

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: SML/1008/2021

Číslo smlouvy zhotovitele: ---

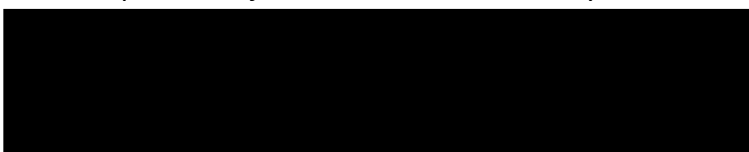
I.

Smluvní strany

1. Statutární město Přerov

Se sídlem: Bratrská 709/34, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
Zastoupené: Ing. Hanou Mazochovou, náměstkyni primátora, na základě
pověření dle bodu 5. usnesení Rady města Přerova
č. 2113/58/6/2021 ze dne 11. března 2021
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo transparentního účtu: 27-1884482379/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:



(dále jen „objednatel“)

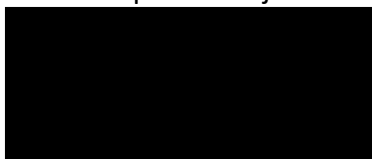
a

2. ING DOP s.r.o.

Se sídlem: Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí
Zastoupena: Luděk Břečkou, jednatelem společnosti
ve věcech smlouvy
ve věcech technických
ve věcech stavby
IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530
Bankovní spojení:
Číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 7097

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:



(dále jen „zhotovitel“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a s projektovou dokumentací a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a dílo je takto možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu **„Cyklostezka na ulici Palackého v Přerově“**, v rozsahu dle:
 - projektové dokumentace č. 022/20 „Cyklostezka na ulici Palackého v Přerově“ vypracované 06/2020 společností PRINTES - Atelier s.r.o., se sídlem Přerov - Přerov I-Město, Mostní 1876/11a, PSČ 75002, IČ: 25391089,
 - projektové dokumentace č. 026-2019 „Úprava stávající autobusové zastávky na ul. Palackého v Přerově“ vypracované 10/2019 společností PRINTES - Atelier s.r.o., se sídlem Přerov - Přerov I-Město, Mostní 1876/11a, PSČ 75002, IČ: 25391089,
 - projektové dokumentace č. 037-2017 „Sjezd na pozemek p. č. 37 v k. ú. Přerov ulice Palackého“ vypracované 1/2018 společností PRINTES - Atelier s.r.o., se sídlem Přerov - Přerov I-Město, Mostní 1876/11a, PSČ 75002, IČ: 25391089,
 - soupisu dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr, a
 - předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy (dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je také:
 - a) zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné,
 - b) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné,
 - c) osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné,

- d) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
 - e) zajištění vytýčení obvodu staveniště,
 - f) zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby, bude-li potřebné,
 - g) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
 - h) likvidace veškerého odpadu a demontovaného materiálu, jeho odvoz a uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad,
 - i) dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodu a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné,
 - j) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
 - k) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - l) udržování stavbou dotčených ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - m) zajištění ochrany proti šíření nadměrného hluku,
 - n) zajištění opatření pro omezení prašných emisí ze stavební činnosti,
 - o) zajištění pravidelného úklidu společných prostor objektu v případě znečištění,
 - p) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla, bude-li potřebné,
 - q) zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky o dokumentaci staveb č. 62/2013 Sb., v tištěné a elektronické podobě.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla plnit požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby.
 4. Objednatelem poskytnutá projektová dokumentace nenahrazuje realizační a výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování realizační a výrobní dokumentace, zajistí je zhotovitel na své náklady.
 5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
 6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
 7. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s prováděním díla, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
 8. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této smlouvy. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro

ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.

9. Případné změny smlouvy budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky k této smlouvě o dílo a budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku ke smlouvě je administrace změny závazku v souladu s vnitřním předpisem objednatele č. 16/2016 ve znění vnitřního předpisu č. 5/2018 a č. 13/2019, nebo se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění.
10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným, a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi, a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou. Objednatel prohlašuje, že byla vydána příslušná stavebně právní povolení nezbytná k zahájení a realizaci díla.
11. Smluvní strany prohlašují, že se v rámci právního vztahu vzniklého na základě této smlouvy budou řídit platnou legislativou České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“).

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve lhůtě

Zahájení realizace díla: dnem protokolárního předání a převzetí staveniště

Ukončení realizace díla: do 334 kalendářních dní ode dne zahájení realizace díla

a nejpozději první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla vyzvat objednatele k jeho převzetí.

2. Místem plnění je ul. Palackého, Přerov, k. ú. Přerov - na pozemcích parc. č. 5/1 (ostatní plocha), parc. č. 25 (ostatní plocha), parc. č. 27 (ostatní plocha), parc. č. 29 (ostatní plocha), parc. č. 37 (ostatní plocha), parc. č. 40/1 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 165 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 166 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 510/1 (ostatní plocha), parc. č. 510/2 (ostatní plocha), parc. č. 1250 (ostatní plocha), parc. č. 4924/1 (ostatní plocha), parc. č. 4924/2 (ostatní plocha), parc. č. 4925 (ostatní plocha), parc. č. 4926/1 (ostatní plocha), parc. č. 4926/2 (ostatní plocha), parc. č. 4926/3 (ostatní plocha), parc. č. 4926/4 (ostatní plocha), parc. č. 4926/22 (ostatní plocha), parc. č. 4926/23 (ostatní plocha), parc. č. 4926/28 (ostatní plocha), parc. č. 4926/29 (ostatní plocha), parc. č. 4927/1 (ostatní plocha), parc. č. 4933/7 (ostatní plocha), parc. č. 4933/12 (ostatní plocha), parc. č. 4967/1 (ostatní plocha), parc. č. 4967/21 (ostatní plocha), parc. č. 4967/22 (ostatní plocha), parc. č. 4968/7 (ostatní plocha), parc. č. 4969/1 (ostatní plocha), parc. č. 4979 (ostatní plocha) v katastrálním území Přerov.
3. V případě, že osoba vykonávající za objednatele inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušování nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku.
4. K posunu termínu dokončení realizace díla dle této smlouvy může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle dle harmonogramu postupu stavebních prací (příloha č. 2 této smlouvy) a znemožňují dodržení technologických postupů. O existenci těchto nepříznivých

klimatických podmínek učiní zhotovitel zápis ve stavebním deníku a osoba vykonávající technický dozor stavebníka posoudí objektivní charakter důvodu přerušení prací a zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě odsouhlasení přerušení prací se objednatel se zhotovitelem dohodnou na aktualizaci harmonogramu realizace prací a zároveň zhotovitel doloží odůvodnění vlivu nepříznivých klimatických podmínek na konkrétní technický úkon v dané technologii postupu a harmonogramu prací. V předmětné dohodě oba účastníci smlouvy prohlásí, že nedochází k posunu lhůty ukončení realizace díla stanovené v odst. 1 tohoto článku.

5. V případě, že dojde vlivem nepředvídatelných okolností k posunu termínu lhůty ukončení realizace díla uvedeného v odst. 1 tohoto článku, požádá zhotovitel o prodloužení termínu lhůty ukončení realizace díla a na základě této žádosti bude mezi stranami uzavřen dodatek ke smlouvě, kterým se termín lhůty realizace ukončení díla podle odst. 1 tohoto článku smlouvy posouvá o nezbytně nutnou dobu, po kterou zhotovitel objektivně nemohl práce na díle provádět.
6. Dojde-li při postupu podle stavebních prací podle této smlouvy nebo v souvislosti s ním k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit. Pokud z tohoto důvodu dojde k přerušení stavebních prací, neocitá se zhotovitel v prodlení s plněním díla.
7. Zhotovitel dále není v prodlení s plněním díla v případě přerušení prací, které nastane z důvodů uvedených v čl. III odst. 9 nebo v čl. X odst. 3 této smlouvy.

V.

Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

Cena bez DPH	11 197 394,26 Kč
Sazba DPH	21 %
Výše DPH	2 351 452,79 Kč
Celková cena včetně DPH	13 548 847,05 Kč

Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž **se příjemce (tj. objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani** (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. zhotovitele) uplatněn režim přenesení daně podle § 92a citovaného zákona. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění na vyžádání poskytne poskytovateli čestné prohlášení o účelu použití.

Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona o DPH, pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury

zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup) skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona o DPH, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že v případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty uplatní a zaplatí částku ve výši daně z přidané hodnoty správci daně poskytovatele zdanitelného plnění, bude tato úhrada považována za splnění závazku příjemce zdanitelného plnění uhradit relevantní část sjednané ceny.

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze postupem dle ustanovení čl. III odst. 9 této smlouvy, a to:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
 - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil v souladu se zákonem o veřejných zakázkách formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Pokud budou vícepráce tvořit položky, které nebyly uvedeny v položkovém rozpočtu, tak jejich jednotkové ceny budou stanoveny cenovou soustavou URS nebo RTS. Jednotkové ceny těchto položek nepřevýší maximální ceny v soustavě URS nebo RTS.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH a náležitosti stanovené § 435 odst. 1 občanského zákoníku (dále jen „faktura“).
3. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že splatnost faktur je **30 dnů** od doručení faktury objednateli. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je v souladu s ustanovením § 21 odst. 4 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH den převzetí díla nebo jeho dílčí části.
4. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:

- a) číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele,
 - b) předmět smlouvy, tj. text stavební práce na zakázce „Cyklostezka na ulici Palackého v Přerově“
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 1 této smlouvy informovat objednatele),
 - d) zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - e) v případě, že bude akce financovaná v rámci dotačního programu, pak informaci o projektu,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) soupis provedených prací schválený objednatelem,
 - i) přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle čl. XII odst. 2 této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přijímá bez výhrad, nebo s výhradami.
5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90 % z celkové sjednané ceny dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Překročí-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90 % ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90 % ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90 % ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.
- Zádržné (pozastávka):
- a) Částka rovnající se 10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po protokolárním předání a převzetí díla.
 - b) Pokud Objednatel převezme dílo s výhradami podle čl. XII odst. 3 této smlouvy, bude zádržné uhrazeno až po odstranění všech vad.
 - c) Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o „Konečnou fakturu“.
6. Fakturované částky nebudou na daňových dokladech zaokrouhlovány a budou uváděny s přesností na haléře.
7. Po splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy) zhotovitel provede a objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a v členění dle položek platné Rozpočtové skladby pro obce, města, dobrovolné svazky obcí a kraje a v souladu s pokynem Ministerstva financí č. D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Doručení faktur se, v případě, že dodavatel nebude fakturovat prostřednictvím elektronické faktury odpovídající evropskému standardu elektronické faktury, provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
9. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za část díla,

- b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

10. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.
12. Za nesprávně vystavené daňové doklady a tím i nutnost případného podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně bude na zhotoviteli uplatněna sankce ve výši repo sazba + 15 % bodu za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 z. č. 280/2009 Sb. daňový řád.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Při podpisu této smlouvy je objednatel povinen protokolárně předat zhotoviteli jedno vyhotovení projektové dokumentace dle čl. III odst. 1 smlouvy. Stavební povolení, popř. jiná rozhodnutí, opatření nebo vyjádření dotčených orgánů vztahující se ke stavbě podle této smlouvy budou zhotoviteli předány nejpozději v den předání staveniště podle čl. IX této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající technický dozor stavebníka, případně dalším pověřeným osobám.
3. Zhotovitel je povinen objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.

Současně je zhotovitel povinen ve stejném termínu osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou potřebné pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“). Zhotovitel je dále povinen předat před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců subdodavatelů zhotovitele.

Zhotovitel je povinen během realizace stavby bezodkladně nahlásit písemně změnu všech výše uvedených údajů osobě vykonávající technický dozor stavebníka pro provedení aktualizace plánu BOZP.

4. Dílo je provedeno, je-li ukončeno a protokolárně předáno. Objednatel převezme dílo bez výhrad, nebo s výhradami poté, co se s dílem řádně seznámil. Pokud je to k řádnému provedení díla třeba, je dílo dokončeno až úspěšným provedením dohodnutých zkoušek a předáním zápisu o jejich provedení.
5. Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV odst. 2, této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII této smlouvy.
6. Vlastníkem díla (věcí, které jsou předmětem stavebních úprav i věcí v rámci díla nově zhotovených) je objednatel. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel. Nebezpečí škody

přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem podle odst. 4 tohoto článku smlouvy. Pokud bylo dílo objednatelem převzato s výhradami, přechází nebezpečí škody na díle až odstraněním poslední z takto vyhrazených vad.

VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

IX.

Staveniště

1. Staveniště ve stavu umožňujícím provádění díla bude předáno na základě písemné výzvy zasláné objednatelem. Za písemnou výzvu se považuje také výzva zasláná e-mailem na adresu ingdop@ingdop.cz, faxem na číslo ---, či datovou schránkou (2XXY9R8).
2. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu uvedeném ve výzvě s tím, že výzva musí být zhotoviteli doručena v přiměřené lhůtě před termínem předání staveniště. O předání a převzetí staveniště bude mezi objednatelem a zhotovitelem vždy sepsán zápis.
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
4. Určení základních vytyčovacích prvků bude provedeno při předání staveniště objednatelem.
5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka. Pokud bude zhotovitel odebírat výše uvedená média od objednatele, uzavře s ním písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za dílo.
7. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 14 dnů od splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup ke stávajícím objektům, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení stavenišť, a za bezpečnost provozu v prostoru stavenišť.

9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
10. Zhotovitel se zavazuje na své náklady řádně označit staveniště v souladu s právními předpisy.

X.

Provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli nápravu v přiměřené lhůtě. Pokud zhotovitel tento požadavek nesplní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit podle čl. XVI odst. 2 písm. b) smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR, při realizaci předmětu díla dodržet platné technické normy a ekologické požadavky, a pokud to bude možné, použít obaly vyrobené ze snadno recyklovatelného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů nebo obalový systém pro opakované použití,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
 - e) před zahájením díla zpracovat a objednateli předat aktualizovaný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli. Harmonogram a jeho případné aktualizace musí být vždy předem odsouhlaseny objednatel.
3. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:
 - a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III odst. 1 této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
4. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
5. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému

obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.

6. Zhotovitel se zavazuje, že při frézování, broušení a řezání betonových výrobků bude používat výhradně bezprašné technologie, a to např. lámačku dlažby, rozbrušovací pilu na betonové výrobky s vodní lázní apod.
7. Zhotovitel oznámí 21 pracovních dní předem objednateli termín zvláštního užívání komunikací, bude-li toto potřebné a předá objednateli úplnou kopii předmětného souhlasu (rozhodnutí) dle čl. III odst. 2, této smlouvy, včetně případných příloh (podmínek).
8. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
9. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
10. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
11. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
12. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
13. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněným poškozením inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
14. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.
V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případně již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
15. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla

nebo jeho části předá objednateli.

16. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
17. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
18. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
19. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.
20. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), zejména povinnost dodržování plánu BOZP na staveništi.
21. Přehled částí veřejné zakázky, které zhotovitel hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů vč. jejich identifikačních údajů, případně prohlášení zhotovitele o tom, že k plnění veřejné zakázky poddodavatele využít nehodlá, tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
22. Pokud zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby, musí tato plnit část předmětu plnění v rozsahu, v jakém jiná osoba kvalifikaci za zhotovitele prokázala.
23. Zhotovitel je povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, kteří nebyli identifikováni před podpisem smlouvy, a kteří se do plnění veřejné zakázky zapojí následně. Tito poddodavatelé musí být písemně identifikováni před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem. Jakákoli změna poddodavatele je možná pouze z vážných důvodů a po předchozím písemném schválení objednatelem. V případě, že dojde ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace, musí písemná identifikace nového poddodavatele obsahovat doložení splnění příslušné části kvalifikace nového poddodavatele ve stejném či větším rozsahu, v jakém kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
24. V případě využití poddodavatelů zajistí zhotovitel řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá poddodavatelem k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a poddodavatelem.
25. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními

a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů.

26. Nesplnění povinností dle odst. 24 a 25 tohoto čl. smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení objednatele od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

XI.

Stavební deník, deník víceprací a méněprací

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a objednatel jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající autorský dozor projektanta.
3. Zhotovitel umožní vyjmout osobě vykonávající technický dozor stavebníka prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
4. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od osoby vykonávající technický dozor stavebníka je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

DENÍK VÍCEPRACÍ A MÉNĚPRACÍ

5. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací a neprovedení méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem a objednatelem.
6. Režim tohoto deníku se přiměřeně řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.

XII.

Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy k jeho převzetí v místě provádění díla.
2. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě shodných prohlášení stran v protokolu o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) termín vyklizení staveniště,
 - e) datum ukončení záruky na dílo,

- f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatele, že dílo přejímá bez výhrad, nebo s výhradami zjevných vad,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) seznam případných ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují,
 - l) lhůtu pro odstranění drobných vad podle písm. k) tohoto odstavce,
 - m) jména a podpisy zástupců objednatele, osoby vykonávající technický dozor stavebníka a zhotovitele.
3. Pokud objednatel dílo převezme s výhradou zjevných vad, je povinen tyto vady v předávacím protokolu specifikovat. Pro odstranění těchto vad platí ustanovení čl. XIII této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je nezbytné pro řádné provedení díla.
5. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k užívání díla zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.

XIII.

Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce **60 měsíců**.
4. Záruční doba běží ode dne předání díla podle čl. VII odst. 4 této smlouvy.
5. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na: faxové číslo: ---, e-mail: ingdop@ingdop.cz, nebo adresu: Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí.
Jakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
6. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do **7 dnů** ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli

předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku smlouvy.

XIV. Bankovní záruky

1. Smluvní strany sjednávají finanční záruku za řádné splnění povinností zhotovitele z titulu jím poskytnuté záruky za jakost ve výši 1 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. V odst. 1 této smlouvy, tj. finanční záruku ve výši 135 488, 47 Kč, a to ve formě bankovní záruky dle ust. § 2029 zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník.
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v ČR jako banka ve prospěch objednatele, jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž se banka zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele bez toho, aby banka zkoumala důvody čerpání.
3. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli při předání díla. Předložení této záruky je podmínkou pro převzetí díla objednatel.
4. Bankovní záruka bude platná a účinná nejméně po dobu trvání nejdelší záruční doby stanovené v této smlouvě, a pokud k tomuto dni nebudou odstraněny některé uplatněné vady, pak do dne odstranění poslední z těchto vad.
5. Za naplnění doby platnosti bankovní záruky smluvní strany považují rovněž průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele na dobu kratší, než je 60 měsíců ve znění odsouhlaseném objednatel. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nejpozději 14 dní před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli další originál záruční listiny vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk nesmí být kratší než 1 rok. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) je objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila. Zhotovitel je povinen návrh první záruční listiny předložit ke schválení objednateli do 14 dnů před zahájením přejímacího řízení. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od jeho předložení, tj. návrh přijmout nebo odmítnout.
6. Bankovní záruka za řádné splnění povinností zhotovitele z titulu jím poskytnuté záruky za jakost bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 10 pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, která bude uplatněna v záruční době.
7. Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovní záruky ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoliv nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli na úhradu nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo jakéhokoliv částce, která podle mínění objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
8. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.
9. Zhotovitel není oprávněn se domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závazky při provádění díla nebo na výskyt vad nebo záručních vad díla, které byly důvodem čerpání bankovní záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo neprokázal, že nenastaly nebo se s objednatel nedohodl jinak.

XV.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem minimálně 15 000 000 Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

XVI.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. V případě porušení povinnosti použití účtu zveřejněného v registru plátců dle čl. VI. odst. 4 písm. d) této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 3 000,00 Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ.
5. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady nebo termínu pro započetí prací s odstraněním vady podle čl. XIII odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 2 000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 6 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 5 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
7. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník případně projektová dokumentace a doklady dle čl. X odst. 8 této smlouvy nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce na staveništi, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
8. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 11 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
9. V případě, že zhotovitel poruší povinnost uvedenou v čl. X odst. 22 této smlouvy

a objednatel zjistí, že předmětnou část plnění provádí jiný poddodavatel, než kterým zhotovitel prokazoval splnění části kvalifikace, nebo ji zhotovitel provádí sám, případně zhotovitel neplní objednatelům určenou významnou činnost sám, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,00 Kč** za každý zjištěný případ.

10. Při nesplnění povinnosti podle čl. X odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,00 Kč** za každý jednotlivě zjištěný případ.
11. V případě, že zhotovitel neodstraní drobné vady ve lhůtě uvedené v čl. XII odst. 2 písm. l) této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
13. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
14. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů od jejího vyúčtování zhotoviteli. Pokud byl v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.
15. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XVII.

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení ceny za dílo objednatelům po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v ustanovení § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla z důvodu odstoupení jedné ze smluvních stran nebo na základě vzájemné dohody, jsou smluvní strany povinny vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti takto:
 - a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla; tento soupis předloží objednateli k odsouhlasení;
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených dodávek, služeb a stavebních prací, přičemž ocenění bude provedeno dle nabídkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy, a předloží objednateli k odsouhlasení konečnou dílčí fakturu;
 - c) zhotovitel je povinen provést zabezpečení díla na dobu přerušení prací a předat ve

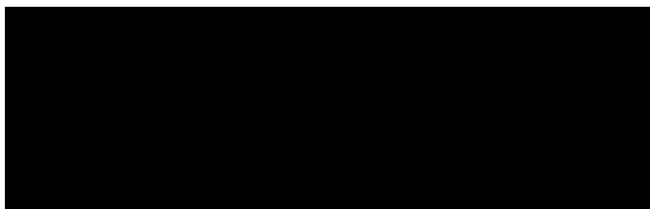
stanovené lhůtě nedokončené dílo objednateli na základě oběma stranami odsouhlaseného předávacího protokolu.

XVIII. Závěrečná ujednání

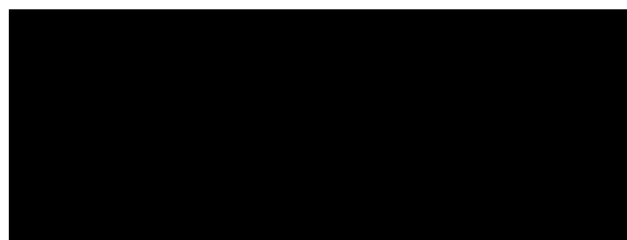
1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva o dílo a právní vztahy s ní související se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou smluvními stranami řešeny především smířčí cestou. Nepovede-li tento postup k vyřešení sporu, bude spor předložen k rozhodnutí místně a věcně příslušnému soudu České republiky.
3. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém formátu podepsaném elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
4. Přílohou č. 1 smlouvy jsou oceněné soupisy dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr
Přílohou č. 2 smlouvy je harmonogram postupu stavebních prací
Přílohou č. 3 smlouvy je poddodavatelské schéma
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje obsažené a touto smlouvou neupravené v:
 - zadávacích podkladech pro zadávací řízení
 - nabídce zhotovitele
 - schválené projektové dokumentaci, ve které jsou uvedena příslušná parcelní čísla a vytyčovací body stavby
 - zápisu o předání a převzetí staveništějimiž jsou smluvní strany této smlouvy povinny se řídit, a kterými jsou zejména při plnění této smlouvy vázány.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších podkladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od ukončení financování projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
9. V případě financování akce za využití dotační finanční podpory podléhá použití poskytnutého příspěvku kontrole ze strany poskytovatele dotace. Tím není dotčeno právo výkonu kontroly jinými orgány. Zhotovitel je povinen vyhovět všem požadavkům na kontrolu prováděnou ze strany poskytovatele dotace vč. zajištění možnosti provedení kontroly u osob se smluvními závazky vůči zhotoviteli v případech, kde k financování těchto smluvních závazků jsou použity dotační finanční prostředky. Zhotovitel a osoby se smluvními závazky vůči zhotoviteli jsou povinni respektovat právo poskytovatele dotace na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutým příspěvkem.

10. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel je povinen v poddodavatelské smlouvě zajistit, aby byl poddodavatel jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly zavázán k povinnosti podle odstavce 7, 8 a 9 tohoto článku smlouvy.
11. Příprava, realizace a financování akce se bude provádět podle vyhlášky č. 560/2006 Sb., o účasti státního rozpočtu na financování programů reprodukce majetku ve znění vyhlášky č. 11/2010 Sb.
12. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými či pověřenými a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky. Za uveřejnění této smlouvy na Portálu veřejné správy České republiky odpovídá objednatel. Zároveň smluvní strany prohlašují, že souhlasí se zveřejněním smlouvy v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky.
13. V případě, že některé z ustanovení této smlouvy se ukáže jako neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nedotýká se to platnosti, účinnosti nebo vymahatelnosti ostatních ustanovení. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě nahradí neplatné ustanovení ustanovením novým, které se bude v nejvyšší možné míře přibližovat smyslu a účelu ustanovení neúčinného, neplatného nebo nevymahatelného.
14. Zhotovitel bere na vědomí, že úhrada sjednané ceny díla bude objednatelem zaplacená prostřednictvím transparentního účtu, tzn., že veřejnosti budou dostupné informace, v jaké výši, komu a za jakým účelem byly finanční prostředky z rozpočtu města uhrazeny.
15. Objednatel informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) zhotovitele, že bude v souvislosti s plněním této smlouvy zpracovávat jeho osobní údaje, jeho statutárních orgánů a kontaktních osob a dále třetích osob, u nichž je zpracování nezbytné pro poskytování plnění na základě této smlouvy. Zpracování osobních údajů bude objednatelem prováděno pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy a po dobu nezbytnou pro plnění této smlouvy. Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatelem včetně zásad tohoto zpracování jsou k dispozici na webových stránkách objednatele dostupných z: <https://www.prerov.eu/cs/magistrat/o-magistratu/povinne-informace-dle-zakonu-gdpr/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/>.
16. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
17. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Přerova na její 63. schůzi konané dne 26. května 2021, usnesením č. 2293/63/6/2021 (doložka podle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů).

V Přerově
Za objednatele:



Ve Valašském Meziříčí
Za zhotovitele:



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

116 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

116 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

24 360,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

140 360,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

116 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

116 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

116 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

116 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" geometr.práce= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		" (mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		" geometr. práce: před výstavbou " 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" geometr.práce= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		" (mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		" geometr. práce: při provádění stavby " 1		1,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DSPS= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		" (mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		1		1,000			
4	K	011114000.15	Dokumentace skutečného provedení pro SO 401	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
5	K	011114000.25	Dokumentace skutečného provedení pro SO 402	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
6	K	011114000.35	Dokumentace skutečného provedení pro SO 403	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
7	K	011114000.45	Dokumentace skutečného provedení pro SO 404	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
8	K	011114000.55	Dokumentace skutečného provedení pro SO 405	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
9	K	011114000.65	Dokumentace skutečného provedení pro SO 406	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
10	K	012002000.1	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 401	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
11	K	012002000.2	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 402	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
12	K	012002000.3	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 403	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
13	K	012002000.4	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 404	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
14	K	012002000.5	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 405	set	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
15	K	012002000.6	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 406	set	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní

D VRN4 Inženýrská činnost

8 000,00

16	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativ.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol "					
	VV		" (po provedení předchozích zkoušek přílohy č.10)" 1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				25 000,00	
18	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dle TZ Souhr. zpráva -B. 6- Popis vlivů stavby (str.26)"					
	VV		" dle TZ Souhr. zpráva -B. 8- ZOV "					
	VV		" Přístupy na staveniště (údržba komunikací). přístup do objektů "					
	VV		1		1,000			
19	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ-B. 8 - ZOV "					
	VV		" TZ-B.8.1 n) Stanovení podmínek...řešení dopravy....částečně omez.provoz"					
	VV		" výkr. C-003 KOORDINAC. SITUACE STAVBY "					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 101 - OBOUSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - KOMENSKÉHO

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 125 918,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 125 918,88	21,00%	446 442,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 572 361,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 101 - OBOUSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - KOMENSKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 125 918,88

HSV - Práce a dodávky HSV

2 125 918,88

1 - Zemní práce

534 601,60

4 - Vodorovné konstrukce

6 521,66

5 - Komunikace pozemní

963 270,20

8 - Trubní vedení

191 669,34

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

305 585,35

997 - Přesun sutě

89 978,21

998 - Přesun hmot

34 292,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 101 - OBOUSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - KOMENSKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 125 918,88

D HSV Práce a dodávky HSV

2 125 918,88

D 1 Zemní práce

534 601,60

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	610,000	40,00	24 400,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/101-004 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/101-005 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/ 101 -001...007 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" PÚ 1/ odhumusov. s drny tl. 0,15m "		610,000			
	VV	m2DRNY101	Součet		610,000			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,000	60,00	180,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PŘEDLAŽBA chodníku (bet.dlažba desková 30x30) pro zpět.použití "					
	VV		" V 7/ st. chodník -rozebr. na předlažbu: dlažby 30x30 " 3,0					
	VV				3,000			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	2,000	60,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PŘEDLAŽBA chodníku (bet.dlažba zámková 6cm) pro zpět.použití "					
	VV		" V7/ st. chodník -rozebrání na předlažbu: ZD6 " 2,0					
	VV				2,000			
4	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	420,000	60,00	25 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (bet.dlažba desková 30x30) do suti "					
	VV		" PÚ 5/ st. chodník-bour. -0,30: dlažby 30x30 " 420,0					
	VV				420,000			
5	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	350,000	60,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do suti "					
	VV		" PÚ 6/ st. chodník-bour. -0,30: dlažby ZD6 " 195					
	VV		" PÚ 7/ st. chodník-bour. -0,18: dlažby ZD6 " 120,0					
	VV		" PÚ 8/ st. chodník-bour. -0,42: dlažby ZD6 " 35,0					
	VV		Součet					
	VV				350,000			
6	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	150,000	120,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ st. chodník LA-bour. na hl. -0,30m: beton 10cm "					
	VV				150,000			
7	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	150,000	65,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ st. chodník LA-bour. na hl. -0,30: odfréz. asfaltu LA 5cm "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		150,0		150,000			
8	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	20,000	85,00	1 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ st. parkoviště AB-bour. na hl. -0,20: odfréz. asfaltu AB 10cm "					
	VV		20,0		20,000			
9	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	67,000	55,00	3 685,00	vlastní
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku (š.0,25m) " 67,0		67,000			
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	440,000	55,00	24 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 9/ DM beton. obrubník -chodník." 380,0		380,000			
	VV		" PÚ 10/ DM beton. obrubník-silniční š.0,15m" 60,0		60,000			
	VV		Součet		440,000			
11	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	239,287	100,00	23 928,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" pro cyklopás cca 60% plocha dlažeb ZD6(8) v pásnu IS "					
	VV		" k-ce -0,30m, 1350m2 " 1350,0*(0,30-0,06-0,03)*0,60		170,100			
	VV		" k-ce -0,18m, 140m2 " 140,0*(0,18-0,06-0,03)*0,60		7,560			
	VV		" k-ce -0,42m, 40m2 " 40,0*(0,42-0,08-0,03)*0,60		7,440			
	VV		" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "					
	VV		(0,60*0,20*(550,0-12,0))*0,60		38,736			
	VV		(0,70*0,20*20,0)*0,60		1,680			
	VV		(0,90*0,20*10,0)*0,60		1,080			
	VV		" vč. žlábků, řez P13" (0,90*0,20*12,0)*0,60		1,296			
	VV	clSodkop101	Mezisoučet		227,892			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 5%)"					
	VV		0,05*clSodkop101		11,395			
	VV	lSodkop101	Součet		239,287			
12	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	12,973	800,00	10 378,40	vlastní
	VV		" výkr. -004 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" sondy společně pro: cyklopás (tl. 0,30m) a chodník (-0,30m v SO 104)"					
	VV		" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*8		2,016			
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*(9*2)		4,536			
	VV		" vodovod" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*5		1,260			
	VV		" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*7		1,764			
	VV		" kanaliz. , hl. mimo pásno" 0		0,000			
	VV		" dtto pro obruby na k.-0,50m "					
	VV		0,6*0,6*(0,50-0,30+0,5-0,15)*(8+9*4+5+7)/5		2,218			
	VV	cSONDY101	Mezisoučet sond (38+10) x		11,794			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		cSONDY101*0,10		1,179			
	VV	kSondylS101	Součet		12,973			
13	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	35,893	800,00	28 714,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*lSodkop101)		35,893			
	VV	rODKOPzem101	Součet		35,893			
14	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	98,294	115,00	11 303,81	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		" PÚ 2/ odkop zeminy tl. 0,15m "					
	VV		0,15*420,0		63,000			
	VV		" PÚ 8/ st. chod. ZD6-bour. -0,42m: odkop štěrků -0,30m=do nivelety původ.chodníku/zbytek zemina"					
	VV		(0,42-0,30)*35,0		4,200			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezy výkr.-002, -003 "					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "					
	VV		0,60*0,20*(550,0-12,0)		64,560			
	VV		" vč. žlabu, řez P13" 0,90*0,20*12,0		2,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,70*0,20*20,0		2,800			
	VV		0,90*0,20*10,0		1,800			
	VV		Mezisoučet		138,520			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondylS101-(0,6*0,6*0,5*(38+10)))		-4,333			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem101		-35,893			
	VV		Mezisoučet		-40,226			
	VV	sODKOPzem101	Součet		98,294			
15	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	180,200	115,00	20 723,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy HDK) po vybourání krytů (dlažby vč.lože, LA, AB)"					
	VV		" PÚ 3/ st. parkoviště AB -bour. -0,20m: odkop štěrk.na hl.-0,20m (-0,10 frézování) "					
	VV		(0,20-0,10)*20,0		2,000			
	VV		" PÚ 4/ st. chodník LA-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,05-0,10)*150,0		22,500			
	VV		" PÚ 5/ st. chodník dl.30x30-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,04-0,03)*420,0		96,600			
	VV		" PÚ 6/ st. chodník ZD6-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*195,0		40,950			
	VV		" PÚ 7/ st. chodník ZD6-bour. -0,18m: odkop štěrk.na hl.-0,18m "					
	VV		(0,18-0,06-0,03)*120,0		10,800			
	VV		" PÚ 8/ st. chod. ZD6-bour. -0,42m: odkop štěrků -0,30m=do nivelety původ.chodníku/zbytek zemina"					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*35,0		7,350			
	VV	sODKOPk101	Součet		180,200			
16	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,500	150,00	675,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky vpustí OV,UV výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : plyn " 0,9*2		1,800			
	VV	PLYNkan101	Mezisoučet		1,800			
	VV		" křížení : voda " 0,9*3		2,700			
	VV	VODAKAN101	Mezisoučet		2,700			
	VV		Součet		4,500			
17	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,600	100,00	1 660,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky vpustí UV výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : kabely UV " 0,9*2		1,800			
	VV		" křížení : kabely OŽ " 0,9*2		1,800			
	VV	KABELkan101	Mezisoučet		3,600			
	VV		" souběh kabely " 11+2*1		13,000			
	VV		Součet		16,600			
18	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,253	100,00	2 325,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky: OV, UV, žlábků OŽ - výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "					
	VV		" křížení "					
	VV		(0,5+0,032+0,5)*(0,5+0,032+1,0/2)*PLYNkan101		1,917			
	VV		(0,5+0,150+0,5)*(0,5+0,150+1,0/2)*VODAKAN101		3,571			
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*KABELkan101		3,600			
	VV		" souběh kabely " (0+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*(11+2*1)		6,500			
	VV		" mtž. otvory napojení OV+UV: shora do stáv. kan.1, šachta 4x "					
	VV		1,5*0,5*(0,5+0,50)*1		0,750			
	VV		(1,5*0,5*1,8)*4		5,400			
	VV		" mtž. otvory napojení OŽ: přepojení přípojka 1x, šachta 1x "					
	VV		1,2*0,5*(0,5+0,15)*1		0,390			
	VV		(1,5*0,5*1,5)*1		1,125			
	VV	ISvykopKAN101	Mezisoučet IS výkop kanalizace		23,253			
19	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	63,765	450,00	28 694,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "					
	VV		" (výkop od pláně nové stezky -0,30m, výkr. -002, -003 vz. řezy) "					
	VV		0,9*((0,15+1,2+2,0)/2-0,30)*(14+2+2,5-3*0,5*2) " přípojky OV "		19,181			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9*((0,15+1,41+2,0)/2-0,30)*(15+3-2*0,5*2) " přípojky UV "		21,312			
	VV		(1,5*1,5*(0,15+1,20-0,30))*3 " pod OV"		7,088			
	VV		(1,5*1,5*(0,15+1,41-0,30))*2 " pod UV"		5,670			
	VV		(1,5*1,5*(2,0-0,3))*1 "napojení na kan.stoku"		3,825			
	VV		(1,5*1,0*(1,8-0,3))*4 "napojení na šachtu "		9,000			
	VV		" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"					
	VV		0,9*((0,5+1,5)/2-0,30)*(4,0-2*0,5*1)		1,890			
	VV		0,5*(0,15+0,40-0,30)*12,0 "dokop rýhy žlabů 12m"		1,500			
	VV		(1,5*1,0*(1,5-0,3))*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku"		3,600			
	VV	cRYHYkan101	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		73,066			
	VV		" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rRYHYKANz101		-9,301			
	VV	sRYHYKANz101	Součet strojní RÝHY KANALIZACE		63,765			
20	K	132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	9,301	800,00	7 440,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokopání (40% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od OV "					
	VV		"(výkr. -006, -007/ přípojky OV, UV, OŽ +napojení -dle výkr. -001 Situace) "					
	VV		0,40*ISvykopKAN101		9,301			
	VV	rRYHYKANz101	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		9,301			
21	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,735	150,00	19 460,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "					
	VV		" (výkop od pláňe nové stezky -0,30m, výkr. -002, -003 vz. řezy) "					
	VV		2*((0,15+1,2+2,0)/2-0,30)*(14+2+2,5-3*0,5*2) " přípojky OV "		42,625			
	VV		2*((0,15+1,41+2,0)/2-0,30)*(15+3-2*0,5*2) " přípojky UV "		47,360			
	VV		0*(4*1,5*(0,15+1,20-0,30))*3 " pod OV/ bez paž."		0,000			
	VV		0*(4*1,5*(0,15+1,41-0,30))*2 " pod UV/ bez paž."		0,000			
	VV		((4*1,5-0,9*1)*(2,0-0,3))*1 "napojení na kan.stoku"		8,670			
	VV		(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,8-0,3))*4 "napojení na šachtu "		19,200			
	VV		" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"					
	VV		2*((0,5+1,5)/2-0,30)*(4,0-2*0,5*1)		4,200			
	VV		(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,5-0,3))*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku"		7,680			
	VV	PAZENI2m101	Součet		129,735			
22	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,735	90,00	11 676,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		PAZENI2m101		129,735			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657	120,00	4 998,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvodnění: zásypy rýh / přípojky OV,UV, žlábků OŽ, vpusti "					
	VV		" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3 tř.) "					
	VV		cRYHYkan101		73,066			
	VV		" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkan101		-9,001			
	VV		-OBSYPkan101		-19,918			
	VV		-PI*(0,160/2)*2*Pripoj150UV101		-0,744			
	VV		-PI*(0,110/2)*2*Pripoj110OZ101		-0,038			
	VV		" -odpočet OP nových OV 3ks, UV 2ks (po pláň stezky -0,30 m)"					
	VV		-PI*(0,55/2)*2*(1,20-0,30)*3		-0,641			
	VV		-PI*(0,55/2)*2*(1,41-0,30)*2		-0,527			
	VV		" -odpočet OP nových: obet. žlábků 2ks OŽ, celk. 12m (po pláň stezky)"					
	VV		-0,45*(0,40-0,30)*12,0		-0,540			
	VV	ZASYPkanSD101	Mezisoučet zásyp kanalizace ŠD		41,657			
	VV		Součet		41,657			
24	M	583312020	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	83,751	195,50	16 373,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		" kanalizace OV, UV, žlábků OŽ přípojky / zásyp po komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD101*1,85*1,035*1,05		83,751			
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,918	120,00	2 390,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "					
	VV		0,9*(0,16+0,3)*(37,0-5*0,5*2)		13,248			
	VV		((0,16+0,3)*1,5*0,5)*5 " pod OV, UV"		1,725			
	VV		((0,16+0,3)*1,5*0,5)*1 "napojení na kan.stoku"		0,345			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((0,16+0,3)*1,5*1,0)*4 "napojení na šachtu "		2,760			
	VV		-PI*(0,160/2)*2*Pripoj150UV101		-0,744			
	VV		" výkr. -007 /odvod.zlábky: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"					
	VV		0,9*(0,16+0,3)*(4,0-2*0,5*1)		1,242			
	VV		((0,16+0,3)*1,5*1,0)*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku "		1,380			
	VV		-PI*(0,110/2)*2*Pripoj110OZ101		-0,038			
	VV	OBSYPkan101	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV		19,918			
	VV		Součet		19,918			
26	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	37,932	195,50	7 415,71	CS ÚRS 2020 02
	VV		" kanalizace OV, UV, žlábků OŽ přípojky , obsyp "					
	VV		OBSYPkan101*1,84*1,035		37,932			
27	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,750	70,00	1 732,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvoz: zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem101		24,750			
28	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651	140,00	41 111,14	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skryvka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY101		91,500			
	VV		Mezisoučet		91,500			
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondyIS101		12,973			
	VV		rODKOPzem101		35,893			
	VV		sODKOPzem101		98,294			
	VV		sRYHYKANz101		63,765			
	VV		rRYHYKANz101		9,301			
	VV		Mezisoučet		220,226			
	VV		" -odpočet pro zem.přísypávky v SO 101, odd.5 (manipulace viz. SO 101) "					
	VV		-PRISYPzem101		-12,375			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek v SO 101		-12,375			
	VV		" -odpočet pro zem.přísypávky do SO 107 (manipulace viz. SO 107) "					
	VV		-0,15*38,0		-5,700			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek v SO 107		-5,700			
	VV	ODVOZzemk101	Součet		293,651			
29	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	171,560	140,00	24 018,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: kamení 4tř./ skup:II "					
	VV		sODKOPk101		180,200			
	VV		Mezisoučet		180,200			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP101		-8,640			
	VV	ODVOZkamen101	Součet		171,560			
30	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	57,569	50,00	2 878,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem101		12,375			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem101		35,893			
	VV		rRYHYKANz101		9,301			
	VV		Součet		57,569			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	465,211	20,00	9 304,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzemk101		293,651			
	VV		ODVOZkamen101		171,560			
	VV		Součet		465,211			
32	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	831,275	120,00	99 753,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzemk101		513,889			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen101		317,386			
	VV		Součet		831,275			
33	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	8,640	120,00	1 036,80	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*(38+10)		8,640			
	VV	rZASYP101	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		8,640			
	VV		Součet		8,640			
34	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	1 535,000	15,00	23 025,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plně k-ce (hl. 0,30m, 0,42m) i částečné k-ce (hl. 0,18m) "					
	VV		" V1/ k-ce tl.-0,30m cyklopásu (ŠD 200)"		1 350,0			
	VV		" V2/ k-ce tl.-0,18 m cyklopásu (ŠD 80) "		140,0			
	VV		" V3/ k-ce tl.-0,42m pojížd.cyklopásu (ŠD 300)"		40,0			
	VV	PLANzd101	Mezisoučet		1 530,000			
	VV		" V7/ předlažba chodníků " 2,0+3,0		5,000			
	VV		Součet		1 535,000			
35	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	356,600	15,00	5 349,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002, -003 "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "					
	VV		0,60*(550,0-12,0)		322,800			
	VV		" vč. žlabu, řez P13 " 0,90*12,0		10,800			
	VV		0,70*20,0		14,000			
	VV		0,90*10,0		9,000			
	VV	PLANobrub101	Součet		356,600			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 521,66	
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,001	580,00	5 220,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "					
	VV		0,9*0,15*(37,0-5*0,5*2)		4,320			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*5 " pod OV, UV"		1,688			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*1 "napojení na kan.stoku"		0,338			
	VV		(0,15*1,5*1,0)*4 "napojení na šachtu "		0,900			
	VV		" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"					
	VV		0,9*0,15*(4,0-2*0,5*1)		0,405			
	VV		0,5*0,15*12,0 "dokop rýhy žlabu 12m"		0,900			
	VV		(0,15*1,5*1,0)*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku "		0,450			
	VV	LOZEkan101	Mezisoučet LOŽE kanalizace		9,001			
	VV		Součet		9,001			
37	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -007, ulič. vpusti: V4, V5 "					
	VV		UVks101		2,000			
38	M	59223864	prstavec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000	150,54	301,08	CS ÚRS 2020 02
	VV		UVks101		2,000			
	D	5	Komunikace pozemní				963 270,20	
39	K	564821111-032	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm fr. 0-32	m2	140,000	98,00	13 720,00	vlastní
	VV		" skl. částečné k-ce (tl. 0,18m) CYKLO-PÁS (v místě původ.chodníku)"					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 80mm / vzor. řez "					
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu pod ZD6 " 140,0		140,000			
40	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	327,800	131,00	42 941,80	vlastní
	VV		" drážky pod nové obruby+žlab / vzor. řezy P03-P016, výkr. -002, -003 "					
	VV		" podkladní vrstva štěrkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "					
	VV		0,60*(550,0-60,0)		294,000			
	VV		" vč. žlabu řez P13 " 0,90*12,0		10,800			
	VV		0,70*20,0		14,000			
	VV		0,90*10,0		9,000			
	VV		Součet		327,800			
41	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	1 350,000	148,00	199 800,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,30m) CYKLO-PÁS "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řez "					
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu pod ZD6 " 1350,0		1 350,000			
42	K	564871116-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	40,000	198,00	7 920,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,42m) CYKLO-PÁS-pojížděný "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 300mm / vzor. řez "					
	VV		" V3/ k-ce pojížd.cyklopásu pod ZD8 " 40,0		40,000			
43	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuťněním	m3	13,775	300,00	4 132,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" zásyp drážky pro nové CHODNÍK. obruby / vzor. řezu P01-P016, výkr. -002, -003 "					
	VV		" zásyp zeminou (za obruby), M3 "					
	VV		0,15*0,15*550,0		12,375			
	VV	PRISYPzem101	Mezisoučet		12,375			
	VV		" zásyp ŠD za obruby: mb dle Výkazu obrub (výkr.-005) "					
	VV		" silnič.bet.obrub.š.0,15" (0,50-0,30)*0,25*20,0		1,000			
	VV		" kamenn.obrub. š.0,25 " (0,50-0,30)*0,20*10,0		0,400			
	VV	PRISYPsd101	Mezisoučet		1,400			
	VV		Součet		13,775			
44	M	58344171-032a	šterkodrt' frakce 0/32a - GE	t	2,799	235,75	659,86	vlastní
	VV		" zásyp ŠD za obruby: mb dle Výkazu silnič. obrub (výkr.-005) "					
	VV		PRISYPsd101*1,84*1,035*1,05		2,799			
45	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - závluka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo předlažby	m	127,000	85,00	10 795,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAVoz101		127,000			
46	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 310,000	210,00	275 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" výměry dlažeb vč. směr. šipek VDZ ze ZD6 šedá barva (viz. Výkaz nové VDZ, 50 ks šipek) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: ZD6, červená BF " 1125,0		1 125,000			
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: ZD6, šedá BF " 65,0		65,000			
	VV		Mezisoučet		1 190,000			
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu tl.0,18m: ZD6, červená BF " 115,0		115,000			
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu tl.0,18m: ZD6, šedá BF " 5,0		5,000			
	VV		Mezisoučet		120,000			
	VV		Součet		1 310,000			
47	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	70,000	15,00	1 050,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: ZD6, šedá BF " 65,0		65,000			
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu tl.0,18m: ZD6, šedá BF " 5,0		5,000			
	VV		Součet		70,000			
48	M	59245012-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm barevná- červená - bez fazety (BF)	m2	1 253,550	288,90	362 150,60	vlastní
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -008 -Kladečské schéma dlažby "					
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: ZD6, červená BF " 1125,0*1,01		1 136,250			
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu tl.0,18m: ZD6, červená BF " 115,0*1,02		117,300			
	VV		Součet		1 253,550			
49	M	59245015-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm přírodní - bez fazety (BF)	m2	72,100	224,30	16 172,03	vlastní
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -008 -Kladečské schéma dlažby "					
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: ZD6, šedá BF " 65,0*1,03		66,950			
	VV		" V2/ k-ce cyklopásu tl.0,18m: ZD6, šedá BF " 5,0*1,03		5,150			
	VV		Součet		72,100			
50	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	17,000	210,00	3 570,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" sk.B= jiný spárořez (než zbytek cyklopásu) na š.0,30m = 3ks po š.0,1m "					
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: hmatný pás ZD6, 100/200 bílá s výstupky "					
	VV		15,0		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		" V7/ předlažba chodníků:celk.5m2/ z toho 2m2 =ze stávaj. ZD6 " 2,0		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				17,000	
51	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	15,450	405,91	6 271,31	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce cyklopásu tl.0,30m: hmatný pás ZD6, 100/200 bílá s výstupky "					
	VV		15,0*1,03		15,450			
52	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	35,000	220,00	7 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V3/ k-ce pojízď.cyklopásu tl.0,42m: ZD8, červená BF " 18,0		18,000			
	VV		" V3/ k-ce pojízď.cyklopásu tl.0,42m: ZD8, šedá BF " 17,0		17,000			
	VV		Součet		35,000			
53	M	59245010-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x80mm barevná- červená - bez fazety (BF)	m2	18,540	319,87	5 930,39	vlastní
	VV		" V3/ k-ce pojízď.cyklopásu tl.0,42m: ZD8, červená BF " 18,0*1,03		18,540			
54	M	59245013-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x80mm přírodní - bez fazety (BF)	m2	17,510	268,23	4 696,71	vlastní
	VV		" V3/ k-ce pojízď.cyklopásu tl.0,42m: ZD8, šedá BF " 17,0*1,03		17,510			
55	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	3,000	220,00	660,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V7/ předlažba chodníků:celk.5m2/ z toho 3m2 =ze stávaj.dl.30x30 " 3,0		3,000			
D	8		Trubní vedení				191 669,34	
56	K	831262193-010	Příplatek k montáži PVC potrubí DN 100 za napojení dvou dřívků trub pomocí manžety a montáže a dodávky potřebných tvarovek na napojení potrubí různých materiálů a různých DN	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
	VV		" výkr. -007 odvod.žlábký: přípojka žlabu č.1 přepojení na stáv. přípojku " 1		1,000			
57	K	831383195-015	Připojení kanal.potrubí DN150 na hlavní potrubí beton nebo kamenina - jádrový vývrt, universální kolmé sedlo pro DN150 pro hlavní potrubí DN 250-2000 z betonu a kameniny.vč. vyrovnáv.vložky, těsnění / M+D	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	vlastní
	VV		" navrtávka s následným nasazením sedlové odbočky na kanal.stoku "					
	VV		" výkr. -006/ ul.+obrúb. vpustí : tabulka vpustí/zaústění V1 do stáv. kan.stoky " 1		1,000			
58	K	831383197-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do bet.kanal.šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální kolmé sedlo pro hlavní bet. potrubí (vč. vyrovnávací vložky, těsnění) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky / M+D	kus	5,000	4 800,00	24 000,00	vlastní
	VV		" navrtávka s následným nasazením kolmého sedla na kanal.šachtu /vč.dodávek "					
	VV		" výkr. -006/ ul.+obrúb. vpustí : tabulka vpustí/zaústění V2..5 do šachty " 5-1		4,000			
	VV		" výkr. -007 /odvodn. žlábký: přípojka žlabu č.2 do st. kan.šachty " 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
59	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	4,000	207,00	828,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -007 odvod.žlábký: PVC přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)"					
	VV		2,0+2,0		4,000			
	VV	Pripoj110OZ101	Součet		4,000			
60	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	37,000	405,60	15 007,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ ul.+obrúb. vpustí V1-V5: PVC přípojky DN150 (od 5 ks UV /celk.37 m)"					
	VV		14,0+2,0+2,5+15,5+3,0		37,000			
	VV	Pripoj150UV101	Součet		37,000			
61	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	5,000	180,80	904,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. - 006, vpustě OV+UV: koleno připojení přípojky					
	VV		OVks101		3,000			
	VV		UVks101		2,000			
	VV		Součet		5,000			
62	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	5,000	81,97	409,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		OVks101		3,000			
	VV		UVks101		2,000			
	VV		Součet		5,000			
63	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000	180,80	180,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" přípojky OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 do napojov.sedla na kanal. šachtě "					
	VV		" výkr. -007 odv.žlábký: přípojka žlabu č.2 do st. kan.šachty " 1		1,000			
	VV	REDUK160kan101	Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
64	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	1,000	56,93	56,93	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" přípojky žlábků OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 "					
	VV		REDUK160kan101		1,000			
65	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000	3 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006+001/ přípojky vpustí OV+UV "		3+2	5,000		
	VV		" výkr. -007+001/ přípojky žlábků OŽ "		2	2,000		
	VV		Součet			7,000		
66	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000	1 800,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. - 006/ obrubník. vpustí: (celk. 3 ks OV) "					
	VV	OVks101	" V1, V2, V3 " 3			3,000		
	VV		" výkr. - 006/ uliční vpustí: (celk. 2 ks UV) "					
	VV	UVks101	" V4, V5 " 2			2,000		
	VV		Součet			5,000		
67	M	59223850-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm - pro PVC DN150	kus	5,050	287,39	1 451,32	vlastní
	VV		OVks101*1,01			3,030		
	VV		UVks101*1,01			2,020		
	VV		Součet			5,050		
68	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	5,050	313,78	1 584,59	CS ÚRS 2020 02
	VV		OVks101*1,01			3,030		
	VV		UVks101*1,01			2,020		
	VV		Součet			5,050		
69	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	5,050	198,43	1 002,07	CS ÚRS 2020 02
	VV		OVks101*1,01			3,030		
	VV		UVks101*1,01			2,020		
	VV		Součet			5,050		
70	K	899131111	Výměna šachtového rámu s osazením a dodáním litinového rámu s patkou	kus	6,000	8 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na odstranění starého rámu a poklopu, prstence "					
	VV		" osazení a dodání vyrovnávacích prstenců a nového rámu a poklopu a náklady na vyrovnání podkladu "					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" V11 ostatní / VÝMĚNA stáv. poklopů (vč. rámu, výšk.úpravy) " 6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
71	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	3,000	800,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. - 006 / obrubník. vpustí V1-V3 "					
	VV		OVks101			3,000		
72	M	55242320-93	zkosená obrubníková mříž vč. rámu pro zatížení tř. B125	kus	3,000	8 187,26	24 561,78	vlastní
	VV		OVks101			3,000		
73	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000	517,10	1 551,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"pro obrubníkovou vpust' koše typ: A4 (případně B1,nízký) pro rám: 500/500"					
	VV		OVks101			3,000		
74	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. - 006 / uliční vpustí V4-V5 "					
	VV		UVks101			2,000		
75	M	55242320-01	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm D400, zabudovaný rám	kus	2,000	1 965,75	3 931,50	vlastní
	VV		UVks101			2,000		
76	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	18,000	1 300,00	23 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 9 ostatní /výšk. úprava poklopů " 18			18,000		
77	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	600,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10 ostatní /výšk. úprava vodov. šoupat " 8			8,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				305 585,35	
78	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	32,000	57,50	1 840,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ12/ přemístění stáv. SDZ (P4 +I28a) / cedule " 1+1			2,000		
	VV		" V15/ nové SDZ / cedule " 2+1+14+13			30,000		
	VV		Součet			32,000		
79	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	30,000	862,50	25 875,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V15/ nové SDZ / cedule "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" C 08a "		2		2,000	
	VV		" C 08b "		1		1,000	
	VV		" C 10a "		14		14,000	
	VV		" C 10b "		13		13,000	
	VV		Součet				30,000	
80	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	19,000	1 265,00	24 035,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ12/ přemístění stáv. SDZ (P4 +IZ8a) / sloupky" 1+1				2,000	
	VV		Mezisoučet				2,000	
	VV		" V15/ nové SDZ / sloupky " 2+1+14+13				30,000	
	VV		" -odpočet 2-značek na 1 sloupku" -13				-13,000	
	VV	nSLOUPKY101	Mezisoučet nové sloupky				17,000	
	VV		Součet				19,000	
81	M	40445235	sloupek pro dopravní značku A1 D 60mm v 3,5m	kus	17,000	460,00	7 820,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		nSLOUPKY101				17,000	
82	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	35,000	299,00	10 465,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V16/ nové VDZ : přechod pro chodce V7a " 35,0				35,000	
	VV	m2VDZplast101	Mezisoučet				35,000	
83	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	30,000	391,00	11 730,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V16/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 30,0				30,000	
	VV	mbVDZpas101	Mezisoučet				30,000	
84	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	30,000	1,20	36,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nové VDZ : vodící pásy přechodu "					
	VV		mbVDZpas101				30,000	
85	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	35,000	1,20	42,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		m2VDZplast101				35,000	
86	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	20,000	215,00	4 300,00	vlastní
	VV		" V5/silnič. obrub. bet. 150/250/1000 " 20,0				20,000	
87	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	20,200	121,94	2 463,19	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/silnič. obrub. bet. 150/250/1000 " 20*1,01				20,200	
88	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	550,000	210,00	115 500,00	vlastní
	VV		" V4/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		550,0				550,000	
89	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	555,500	103,44	57 460,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4 /chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		550,0*1,01				555,500	
90	K	916231294-101	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a zčištění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 101	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	VV		" výkr. D/101 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1				1,000	
91	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	10,000	225,00	2 250,00	vlastní
	VV		" V6/ kamenný obrubník š.0,25m " 10,0				10,000	
	VV		" bude zpětně použit kamen.obrubník DM v Přípravě území SO 101 "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 67mb obruby, použitelnost 80% zpět "					
	VV		" =(1*67,0)*0,80=53,60m obrub k dispozici, 10m se použije v SO 101 "					
	VV		" a zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora "					
	VV		Součet				10,000	
92	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	127,000	120,00	15 240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" PÚ 10/ DM beton. obrubník-silniční š.0,15m" 60,0				60,000	
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku (š.0,25m) " 67,0				67,000	
	VV	HRANAvoz101	Součet				127,000	
93	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	11,750	280,00	3 290,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 2,85				2,850	
	VV		" žlab č. 2 " 8,90				8,900	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		11,750			
94	K	935113111-09	Příplatek za úpravu zkrácením odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 dl. 2,85m " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 dl. 8,90m " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
95	M	59227010-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x160...170 mm, sv.š.100mm	m	10,000	671,92	6 719,20	vlastní
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis + schema dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 3-1		2,000			
	VV		" žlab č. 2 " 9-1		8,000			
	VV		Součet		10,000			
96	M	59227009-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x170 mm, sv.š.100mm, s předtvarovaným odtokem pro DN100	m	2,000	671,92	1 343,84	vlastní
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis + schema dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
97	M	59227014	rošt můstkový C250 litina dl 0,5m oka 50/12,7 průřez vtoku 493cm2/m	m	12,000	758,86	9 106,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: rošty: 6 ks " 6*0,5		3,000			
	VV		" žlab č. 2: rošty 18 ks" 18*0,5		9,000			
	VV		Součet		12,000			
98	M	59227027	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerický beton všechny stavební výšky	kus	4,000	58,37	233,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"výkr. -007 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 2		2,000			
	VV		" žlab č. 2" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
99	K	935932626-09	Svislé odtokové hrdlo pro polymerbetonový žlab vnitřní š 100 mm z PP	kus	2,000	85,60	171,20	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
100	K	935932632-15	Sifon a sítko pro polymerbetonový žlab vnitřní š 150 mm - (pachový uzávěr pro žlaby se spodním předtvarov.odtokem DN 100)	kus	2,000	89,60	179,20	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
101	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	70,000	10,00	700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění pod nástřik VDZ : přechod pro chodce V7a vč. vodícího pásu					
	VV		2*m2VDZplast101		70,000			
102	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ12/ SDZ: zrušení stáv. SDZ (IP6) / sloupky " 1		1,000			
	VV		" PÚ12/ SDZ: přemístění stáv. SDZ (P4 +Iz8a) / sloupky " 1+1		2,000			
	VV		Součet		3,000			
103	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupek nebo konzol	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ12/ SDZ: zrušení stáv. SDZ (IP6) / cedule " 1		1,000			
	VV		" PÚ12/ SDZ: přemístění stáv. SDZ (P4 +Iz8a) / cedule " 1+1		2,000			
	VV		Součet		3,000			
104	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajků silničních	m	67,000	20,00	1 340,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití nebo do skladu investora "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 67mb" 1*67,0		67,000			
105	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	3,000	20,00	60,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace +přesun do 10m pro předlažbu=v ceně položky očištění "					
	VV		" V7/ předlažba chodníků ze stávaj.dl.30x30 " 3,0		3,000			
106	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	2,000	20,00	40,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" manipulace +přesun do 10m pro předlažbu=v ceně položky očištění "					
VV			" V7 / předlažba chodníků ze stávaj. ZD6 " 2,0		2,000			
D	997		Přesun sutě				89 978,21	
107	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	21,935	150,00	3 290,25	CS ÚRS 2020 02
VV			" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
VV			" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
VV			" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 67mb obruby "					
VV			1*67,0*0,305		20,435			
VV	mKUSdep101		Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		20,435			
VV			" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
VV			" DM kamen.obrubník: z 67mb obruby 80% odhad zpětné využitelnosti=53mb "					
VV			" 10m se použije v SO 101, zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora "					
VV			" V6/ kamenný obrubník " 10,0*0,150		1,500			
VV	mKUSzpet101		Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,500			
VV			Součet		21,935			
108	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,865	43,00	7 433,20	CS ÚRS 2020 02
VV			SUTbetSYPK101		44,632			
VV			SUTasf101		21,850			
VV			SUTkam101		106,383			
VV			Součet		172,865			
109	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	864,325	8,00	6 914,60	CS ÚRS 2020 02
VV			" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
VV			SUTbetSYPK101*(6-1)		223,160			
VV			SUTasf101*(6-1)		109,250			
VV			SUTkam101*(6-1)		531,915			
VV			Součet		864,325			
110	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	190,721	43,00	8 201,00	CS ÚRS 2020 02
VV			SUTbetKUS101		190,721			
111	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	953,605	8,00	7 628,84	CS ÚRS 2020 02
VV			" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
VV			SUTbetKUS101*(6-1)		953,605			
112	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,810	43,00	292,83	CS ÚRS 2020 02
VV			HMOBRUBinv101		6,450			
VV			HMpoklopy101		0,360			
VV			Součet		6,810			
113	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	20,430	8,00	163,44	CS ÚRS 2020 02
VV			HMOBRUBinv101*(4-1)		19,350			
VV			HMpoklopy101*(4-1)		1,080			
VV			Součet		20,430			
114	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,632	80,00	690,56	CS ÚRS 2020 02
VV			" odpad z čištění (bet.lože) "					
VV			SUTbetSYPK101		44,632			
VV			" -beton pod LA, 10cm " -150,0*0,240		-36,000			
VV			Součet		8,632			
115	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	190,721	60,00	11 443,26	vlastní
VV			SUTbetKUS101		190,721			
116	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,810	80,00	544,80	CS ÚRS 2020 02
VV			HMOBRUBinv101		6,450			
VV			HMpoklopy101		0,360			
VV			Součet		6,810			
117	K	997221612-09	Příplatek k nakládání za paletizaci vybouraných hmot - pro odvozy do skladu investora, v ceně naskládání materiálu na palety,fixace materiálu (zabezpečení převázáním), dodávka palet	t	6,450	200,00	1 290,00	vlastní
VV			" DM kamen.obruby: 10m se použije v SO 101 (20% z 67m = odpad)"					
VV			" zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora / napaletované "					
VV			" kamenný obrubník " 43,0*0,150		6,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	236,693	110,00	26 036,23	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" desk.dlažba 30/30 " 420*0,087*1,10		40,194			
	VV		" dlažba ZD6 " 350*0,140*1,10		53,900			
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (67,0*0,305)*0,20		4,087			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 440,0*0,205		90,200			
	VV		" výměna poklopy vč. prstenců 6x" 6*(0,450-0,060)		2,340			
	VV	SUTbetKUS101	Mezisoučet		190,721			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(80%) " (67,0*(0,305-0,125))*0,80		9,648			
	VV		" betona pod LA, 10cm " 150,0*0,240		36,000			
	VV		" bet. patky SDZ 3ks " 3*0,108		0,324			
	VV	SUTbetSYPK101	Mezisoučet		45,972			
	VV		Součet		236,693			
119	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,850	150,00	3 277,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" fréz. asfalt (LA): tl. 0,05m 150m2" 150*0,115		17,250			
	VV		" fréz. asfalt (AB parkov.): tl. 0,10m 20m2" 20*0,230		4,600			
	VV	SUTasf101	Součet		21,850			
120	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383	120,00	12 765,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 372,437		372,437			
	VV		Mezisoučet		372,437			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" obrubníky: PÚ 11+V6/ DM kamen.obrub. 10m zpět "					
	VV		-10,0*0,150		-1,500			
	VV		" V7/ předlažba chodníků ze stávaj.ZD6, 2,0m2 "					
	VV		-2,0*0,140		-0,280			
	VV		" V7/ předlažba chodníků ze stávaj.dl.30x30cm, 3,0m2 "					
	VV		-3,0*0,087		-0,261			
	VV		Mezisoučet materiál zpět		-2,041			
	VV		" - odpočet jiné suť dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS101		-190,721			
	VV		-SUTasf101		-21,850			
	VV		-SUTbetSYPK101		-44,632			
	VV		-HMOBRUBinv101		-6,450			
	VV		-Hmpoklopy101		-0,360			
	VV		Mezisoučet		-264,013			
	VV	SUTkam101	Součet		106,383			
121	K	997221899-01	PODÁVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) / t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skradka investora	t	5,735	1,00	5,74	vlastní
	VV		" POZNÁMKA "					
	VV		" Položka je určena pro vyčíslení suť a hmot "					
	VV		" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
	VV		" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy suť "					
	VV		" a hmot na určené místo investorem "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" DM kamen.obrubník: z 67mb obruby 80% odhad zpětné využitelnosti=53mb "					
	VV		" 10m se použije v SO 101, zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora "					
	VV		" kamenný obrubník " 43,0*0,125		5,375			
	VV	HMOBRUBinv101	Mezisoučet SKLAD HMOT kamenné OBRUBNÍKY investora		5,375			
	VV		" výměna šachet.poklopy (do skladu investora nebo sběrna) 6ks " 6*0,060		0,360			
	VV	Hmpoklopy101	Mezisoučet		0,360			
	VV		Součet		5,735			
D	998		Přesun hmot				34 292,52	
122	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	571,542	60,00	34 292,52	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 102 - JEDNOSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - BLAHOŠLAVOVA

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

300 559,72

DPH základní
snížená

Základ daně

300 559,72

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

63 117,54

0,00

Cena s DPH

v CZK

363 677,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 102 - JEDNOSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - BLAHOŠLAVOVA**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

300 559,72

HSV - Práce a dodávky HSV

300 559,72

1 - Zemní práce

55 141,16

5 - Komunikace pozemní

133 798,14

8 - Trubní vedení

7 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

78 998,73

997 - Přesun sutě

20 226,53

998 - Přesun hmot

4 595,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 102 - JEDNOSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - BLAHOŠLAVOVA

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

300 559,72

D HSV Práce a dodávky HSV

300 559,72

D 1 Zemní práce

55 141,16

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	25,000	40,00	1 000,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/102-003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/102-004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V/...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 102 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/ 102-001...005 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" PÚ 3/ zeleň: odhumusov. s drny tl. 0,15m " 25,0			25,000		
	VV	m2DRNY102	Součet			25,000		
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	165,000	60,00	9 900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do suti "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour. -0,18m: dlažby ZD6 " 135,0			135,000		
	VV		" PÚ 2/ st. chodn.-bour. -0,16..-0,21m: dlažby ZD6 " 30,0			30,000		
	VV		Součet			165,000		
3	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	10,000	55,00	550,00	vlastní
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) "					
	VV		10,0			10,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	134,500	55,00	7 397,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ DM bet. obrubníku silnič.obrubníku (+2-řádku ŽK)"					
	VV		12,5			12,500		
	VV		" PÚ 6/ DM bet. obrubníku chodník. obrubníku "					
	VV		122,0			122,000		
	VV		Součet			134,500		
5	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	45,000	55,00	2 475,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ DM (bet. obrubníku silnič.obrubníku) +2-řádku ŽK"					
	VV		2*12,5			25,000		
	VV		" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku š.0,30m)+ 2-řádku ŽK "					
	VV		2*10,0			20,000		
	VV		Součet			45,000		
6	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	14,550	100,00	1 455,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21...0,18m) "					
	VV		" teplovod 1 " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*5,0*1$		1,260			
	VV		" teplov. 2" $(0,5+1,0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*6$		4,200			
	VV		" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*4$		1,400			
	VV		" plyn/mimo pásmo" $(0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165"$					
	VV		" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%)"					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "					
	VV		" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " $(0,90*(0,3+0,4)/2*(8+2))*0,20$		0,630			
	VV		" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " $(0,70*(0,3+0,4)/2*(8,5+4))*0,20$		0,613			
	VV		" chodníkové (částeč.k-ce) " $(0,60*(0,3+0,4)/2*122,0)*0,20$		5,124			
	VV	ciSodkop102	Mezisoučet		13,227			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		0,10*ciSodkop102		1,323			
	VV	ISodkop102	Součet		14,550			
7	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,079	800,00	1 663,20	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21m) "					
	VV		" teplovod " $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*5/2$		0,630			
	VV		" kabely" $0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*8/2$		1,008			
	VV		" plyn" $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2$		0,252			
	VV		" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000			
	VV	cSONDY102	Mezisoučet sond 8 x		1,890			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		cSONDY102*0,10		0,189			
	VV	kSondyIS102	Součet		2,079			
8	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	32,011	115,00	3 681,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		" PÚ 3/ zeleň: odkop zeminy tl. 0,15m pro chodník, 3,0 M3 "					
	VV		0,15*20,0		3,000			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezý výkr.-002"					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "					
	VV		" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " $0,90*(0,3+0,4)/2*(8+2)$		3,150			
	VV		" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " $0,70*(0,3+0,4)/2*(8,5+4)$		3,063			
	VV		" chodníkové (částeč.k-ce) " $0,60*(0,3+0,4)/2*122,0$		25,620			
	VV		Mezisoučet		34,833			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondyIS102-(0,6*0,6*0,5*8))		-0,639			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem102		-2,183			
	VV		Mezisoučet		-2,822			
	VV	sODKOPzem102	Součet		32,011			
9	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,183	800,00	1 746,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*ISodkop102)		2,183			
	VV	rODKOPzem102	Součet		2,183			
10	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	15,000	115,00	1 725,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour. -0,18m: odkop štěrku na hl.-0,18m "					
	VV		$(0,18-0,06-0,03)*135,0$		12,150			
	VV		" PÚ 2/ st. chodn.-bour. -0,16..-0,21m: odkop štěrku na hl.-0,16...-0,21m "					
	VV		$((0,16+0,21)/2-0,06-0,03)*30,0$		2,850			
	VV	sODKOPk102	Součet		15,000			
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,490	70,00	384,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvoz: zemina pro zpětné využití "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem102		5,490			
12	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838	140,00	5 017,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skryvka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY102		3,750			
	VV		Mezisoučet		3,750			
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondyIS102		2,079			
	VV		rODKOPzem102		2,183			
	VV		sODKOPzem102		32,011			
	VV		Mezisoučet		36,273			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP102		-1,440			
	VV		"-odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
	VV		-PRISYPzem102		-2,745			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-4,185			
	VV	ODVOZzem102	Součet		35,838			
13	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,560	140,00	1 898,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		sODKOPk102		15,000			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP102		-1,440			
	VV	ODVOZkamen102	Součet		13,560			
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,928	50,00	246,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem102		2,745			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem102		2,183			
	VV		Součet		4,928			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	49,398	20,00	987,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem102		35,838			
	VV		ODVOZkamen102		13,560			
	VV		Součet		49,398			
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	87,803	120,00	10 536,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem102		62,717			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen102		25,086			
	VV		Součet		87,803			
17	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,440	120,00	172,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz) "					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*8		1,440			
	VV	rZASYP102	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,440			
	VV		Součet		1,440			
18	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	196,000	15,00	2 940,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plně k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,16-0,18-0,21m) "					
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky (ŠD 80-110mm)" 135+28+8		171,000			
	VV		" V2/ úplná k-ce tl.-0,30m cyklostezky (ŠD 200)" 25,0		25,000			
	VV	PLANzd102	Mezisoučet		196,000			
19	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	90,950	15,00	1 364,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezích: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "					
	VV		" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " 0,90*(8+2)		9,000			
	VV		" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " 0,70*(8,5+4)		8,750			
	VV		" chodníkové (částeč.k-ce) " 0,60*122,0		73,200			
	VV	PLANobrub102	Součet		90,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 5			Komunikace pozemní						133 798,14
20	K	564821111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	135,000	98,00	13 230,00	vlastní	
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18m: "						
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 80mm / vzor. řez 1 " 135,0		135,000				
21	K	564821112-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 90 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	36,000	102,50	3 690,00	vlastní	
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,16-0,21m: "						
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 60-110mm=prům.90mm / vzor. řez 2"						
	VV		28,0+8,0		36,000				
	VV		Součet		36,000				
22	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	90,950	131,00	11 914,45	vlastní	
	VV		" drážky pod nové obruby+žlabovku / vzor. řezy 1-3, výkr. -002 "						
	VV		" podkladní vrstva štěrkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "						
	VV		" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "						
	VV		" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " 0,90*(8+2)		9,000				
	VV		" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " 0,70*(8,5+4)		8,750				
	VV		" chodníkové (částeč.k-ce) " 0,60*122,0		73,200				
	VV		Součet		90,950				
23	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	25,000	148,00	3 700,00	vlastní	
	VV		" V2/ úplná k-ce cyklostezky tl.0,30m: "						
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řez 2" 25,0		25,000				
24	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuňněním	m3	2,745	300,00	823,50	CS ÚRS 2020 02	
	VV		" zásyp drážky pro nové CHODNÍK. obruby / vzor. řezy, výkr. -002 "						
	VV		" zásyp zeminou (za obruby), M3 "						
	VV		0,15*0,15*122,0		2,745				
	VV	PRISYPzem102	Mezisoučet		2,745				
25	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - záilvka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	22,500	85,00	1 912,50	vlastní	
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a přídlažby (kostky)"						
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"						
	VV		HRANAvoz102		22,500				
26	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	196,000	210,00	41 160,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "						
	VV		" výměry dlažeb vč. směr. šipek VDZ ze ZD6 šedá barva (viz. Výkaz nové VDZ, 15 ks šipek) "						
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18 a 0,21m: ZD6, červená BF " 135+28		163,000				
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18 a 0,21m: ZD6, -šedá- BF " 8,0		8,000				
	VV		Mezisoučet		171,000				
	VV		" V2/ úplná k-ce cyklostezky tl.0,30m: ZD6, červená BF" 25,0		25,000				
	VV		Součet		196,000				
27	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	8,000	15,00	120,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18 a 0,21m: ZD6, -šedá- BF " 8,0		8,000				
28	M	59245012-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm barevná- červená - bez fazety (BF)	m2	191,760	288,90	55 399,46	vlastní	
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -005 -Kladečské schéma dlažby "						
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18 a 0,21m: ZD6, červená BF" (135,0+28,0)*1,02		166,260				
	VV		" V2/ úplná k-ce cyklostezky tl.0,30m: ZD6, červená BF" 25,0*1,02		25,500				
	VV		Součet		191,760				
29	M	59245015-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm přírodní - bez fazety (BF)	m2	8,240	224,30	1 848,23	vlastní	
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -005 -Kladečské schéma dlažby "						
	VV		" V1/ částeč. k-ce cyklostezky tl.0,18 a 0,21m: ZD6, -šedá- BF " 8,0*1,03		8,240				
D 8			Trubní vedení						7 800,00
30	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	1 300,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		" V 6/výšk. úprava poklopů " 6		6,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				78 998,73	
31	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	57,50	115,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8/ nové SDZ C10a (na sloupek+patka) / cedule " 2		2,000			
32	M	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	kus	2,000	862,50	1 725,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8/ nové SDZ C10a (na sloupek+patka) / cedule " 2		2,000			
33	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	6,000	345,00	2 070,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8/ nové SDZ C10a (na VO)/ cedule " 2		2,000			
	VV		" V8/ nové SDZ C10b (na VO)/ cedule " 4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
34	M	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	kus	6,000	862,50	5 175,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8/ nové SDZ C10a (na VO)/ cedule " 2		2,000			
	VV		" V8/ nové SDZ C10b (na VO)/ cedule " 4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
35	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 265,00	2 530,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8/ nové SDZ C10a (na sloupek+patka) /sloupky " 2		2,000			
	VV	nSLOUPKY102	Mezisoučet nové sloupky		2,000			
36	M	40445235	<i>sloupek pro dopravní značku A/ D 60mm v 3,5m</i>	kus	2,000	460,00	920,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		nSLOUPKY102		2,000			
37	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	8,000	299,00	2 392,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -004/ výpis : bílá barva V7a přechod " 8,0		8,000			
	VV	bVDZplocha102	Mezisoučet		8,000			
38	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	5,000	391,00	1 955,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 5,0		5,000			
	VV	mbVDZpas102	Mezisoučet		5,000			
39	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	5,000	1,20	6,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nové VDZ : vodící pásy přechodu "					
	VV		mbVDZpas102		5,000			
40	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	8,000	1,20	9,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		bVDZplocha102		8,000			
41	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	22,500	190,00	4 275,00	vlastní
	VV		" V3/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: 10 bm "					
	VV		(8+2)*(2-1)		10,000			
	VV		" V4/ 2-řádek kostky DŽK při bet.silnič. obrubníku š.0,15m: 12,5 bm "					
	VV		(8,5+4)*(2-1)		12,500			
	VV		Součet		22,500			
42	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	22,500	190,00	4 275,00	vlastní
	VV		" V3/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: 10 bm "					
	VV		(8+2)*(2-1)		10,000			
	VV		" V4/ 2-řádek kostky DŽK při bet.silnič. obrubníku š.0,15m: 12,5 bm "					
	VV		(8,5+4)*(2-1)		12,500			
	VV		Součet		22,500			
43	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	0,990	520,00	514,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: 10 bm "					
	VV		2*(8+2)*0,10*1,02		2,040			
	VV		" V4/ 2-řádek kostky DŽK při bet.silnič. obrubníku š.0,15m: 12,5 bm "					
	VV		2*(8,5+4)*0,10*1,02		2,550			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolice , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava suti kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 4/ DM bet.silnič.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) 12,5mb, kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*12,5*0,10)*0,80		-2,000			
	VV		" -PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) 10mb, kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*10,0*0,10)*0,80		-1,600			
	VV		Součet		0,990			
44	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	12,500	215,00	2 687,50	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V4/ bet. silnič.obrubník š.0,15m (se 2-řádkem kostky DŽK)"					
	VV		" zapuštěný 150/250 " 8,5		8,500			
	VV		" náběhový 150/150-250 " 4*1,0		4,000			
	VV		Součet		12,500			
45	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	8,585	121,94	1 046,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ bet. silnič.obrubník š.0,15m"					
	VV		" zapuštěný 150/250 " 8,5*1,01		8,585			
46	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,040	331,30	1 338,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ bet. silnič.obrubník š.0,15m "					
	VV		" náběhový 150/150-250 " 4*1,0*1,01		4,040			
47	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	122,000	210,00	25 620,00	vlastní
	VV		" V5/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		122,0		122,000			
48	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	123,220	103,44	12 745,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		122,0*1,01		123,220			
49	K	916231294-102	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začištění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 102	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	VV		" výkr. D/102 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1		1,000			
50	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	10,000	225,00	2 250,00	vlastní
	VV		" V3/ kamen. obrubník (se 2-řádkem kostky DŽK): 10 bm"					
	VV		8,0+2,0		10,000			
51	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	2,100	1 046,50	2 197,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ kamen. obrubník š.0,30m (se 2-řádkem kostky DŽK): 10 bm"					
	VV		(8+2)*1,01		10,100			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM v Přípravě území SO 102 "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníkuš.0,30 (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*10,0)*0,80		-8,000			
	VV		Součet		2,100			
52	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	22,500	120,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" PÚ 4/ zarov. řez pro 2-řádku ŽK při bet. silnič. obrubníku /12,5m "					
	VV		" PÚ 5/ zarov. řez pro 2-řádku ŽK při kamen. obrubníku /10m "					
	VV		" odříznutí kostek od AB " 12,5+10,0		22,500			
	VV	HRANAvoz102	Součet		22,500			
53	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	16,000	10,00	160,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění po nové VDZ "					
	VV		2*bVDZplocha102		16,000			
54	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	4,500	20,00	90,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" kostky z přípravy území pro zpět použití "					
	VV		" PÚ 4/ DM (bet. obrubníku silnič.obrubníku) +2-řádku ŽK"					
	VV		2*12,5*0,10		2,500			
	VV		" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku š.0,30m)+ 2-řádku ŽK "					
	VV		2*10,0*0,10		2,000			
	VV		Součet		4,500			
55	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	10,000	20,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku: 10mb" 1*10,0		10,000			
D	997		Přesun sutě				20 226,53	
56	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	10,289	150,00	1 543,35	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby"					
	VV		1*10,0*0,305		3,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 4/ DM (bet.silnič. obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky"					
	VV		2*12,5*0,115		2,875			
	VV		" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky"					
	VV		2*10,0*0,115		2,300			
	VV	mKUSdep102	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		8,225			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby 80% zpět"					
	VV		(1*10,0*0,150)*0,80		1,200			
	VV		" PÚ 4/ DM (bet.silnič.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky 80% zpět"					
	VV		(2*12,5*0,024)*0,80		0,480			
	VV		" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky 80% zpět"					
	VV		(2*10,0*0,024)*0,80		0,384			
	VV	mKUSzpet102	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,064			
	VV		Součet		10,289			
57	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,326	43,00	960,02	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK102		4,716			
	VV		SUTkam102		17,610			
	VV		Součet		22,326			
58	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	111,630	8,00	893,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK102*(6-1)		23,580			
	VV		SUTkam102*(6-1)		88,050			
	VV		Součet		111,630			
59	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,628	43,00	2 349,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS102		54,628			
60	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	273,140	8,00	2 185,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem"					
	VV		SUTbetKUS102*(6-1)		273,140			
61	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,716	80,00	377,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK102		4,716			
62	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	54,628	60,00	3 277,68	vlastní
	VV		SUTbetKUS102		54,628			
63	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	59,344	110,00	6 527,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba ZD6 " 165*0,140*1,10		25,410			
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (10,0*0,305)*0,20		0,610			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 134,5*0,205		27,573			
	VV		" rozbité kostky (řádek) 20%" (45,0*0,115)*0,20		1,035			
	VV	SUTbetKUS102	Mezisoučet		54,628			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(80%) " (10,0*(0,305-0,125))*0,80		1,440			
	VV		" odpad lože kostky (řádek)80%" (45,0*(0,115-0,024))*0,80		3,276			
	VV	SUTbetSYPK102	Mezisoučet		4,716			
	VV		Součet		59,344			
64	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,610	120,00	2 113,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 79,018		79,018			
	VV		Mezisoučet		79,018			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*10,0*0,150)*0,80		-1,200			
	VV		" PÚ 4/ DM (bet.silnič.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*12,5*0,024)*0,80		-0,480			
	VV		" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*10,0*0,024)*0,80		-0,384			
	VV		Mezisoučet		-2,064			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" - odpočet jiné sítě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS102			-54,628		
VV			-SUTbetSYPK102			-4,716		
VV			Mezisoučet			-59,344		
VV	SUTkam102		Součet			17,610		
D	998		Přesun hmot				4 595,16	
65	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	76,586	60,00	4 595,16	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 103 - CYKLISTICKÉ PROPOJENÍ NÁBŘ. PFB - PALACKÉHO

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

88 325,92

DPH základní
snížená

Základ daně

88 325,92

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

18 548,44

0,00

Cena s DPH

v CZK

106 874,36

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 103 - CYKLISTICKÉ PROPOJENÍ NÁBŘ. PFB - PALACKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

88 325,92

HSV - Práce a dodávky HSV

88 325,92

1 - Zemní práce

18 130,85

5 - Komunikace pozemní

52 928,29

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 024,22

997 - Přesun sutě

4 067,46

998 - Přesun hmot

1 175,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 103 - CYKLISTICKÉ PROPOJENÍ NÁBŘ. PFB - PALACKÉHO

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

88 325,92

D HSV Práce a dodávky HSV

88 325,92

D 1 Zemní práce

18 130,85

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	35,000	50,00	1 750,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/103-003 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/103-004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 103 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D /103-001...005 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR			0,000		
	VV		" PÚ 2/ odhumusování (drny) 0,15m " 35,0			35,000		
	VV	m2DRNY103	Součet			35,000		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ předlažba stáv.chodníku (ZD6 zpět) " 10,0			10,000		
3	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	45,000	60,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do sutí "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI cyklostezky (hl. -0,30m) "					
	VV		45,0			45,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ DM bet.obrubníku chodník. " 20,0			20,000		
5	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,839	100,00	383,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "					
	VV		" pro stezku (výkop na hl. -0,3 m) "					
	VV		" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,3-(0,50-0,5))*6,0			1,620		
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,30-(0,50-0,5))*8,0			1,600		
	VV		" plyn: (0,5+0,1+0,5)*(-0,10+0,30-(0,80-0,5))*1= -0,11 mimo pásmo" 0			0,000		
	VV		" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%) "					
	VV		(0,6*0,15*15,0)*0,20			0,270		
	VV	clSodkop103	Mezisoučet			3,490		
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		0,10*clSodkop103			0,349		
	VV	ISodkop103	Součet			3,839		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,907	800,00	725,60	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro stezku (tl. 0,30m) "					
	VV		" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2		0,252			
	VV		" kabely " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252			
	VV		" plyn " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252			
	VV	cSONDY103	Mezisoučet sond 3 x		0,756			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%)" "					
	VV		cSONDY103*0,20		0,151			
	VV	kSondyIS103	Součet		0,907			
7	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,576	800,00	460,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*ISodkop103)		0,576			
	VV	rODKOPzem103	Součet		0,576			
8	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	4,157	115,00	478,06	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		" PÚ 3/ výkop zeminy M3 " 0,15*25,0		3,750			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,6*0,15*15,0		1,350			
	VV		Mezisoučet		5,100			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondyIS103-(0,6*0,6*0,5*3))		-0,367			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem103		-0,576			
	VV		Mezisoučet		-0,943			
	VV	sODKOPzem103	Součet		4,157			
9	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	9,450	115,00	1 086,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI cyklostezky (hl. -0,30m), 45m2 "					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*45,0		9,450			
	VV	sODKOPk103	Součet		9,450			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,676	70,00	47,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvou : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" zásypy zeminou+ přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem103		0,676			
11	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552	140,00	1 477,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skryvka s dmy tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY103		5,250			
	VV		Mezisoučet		5,250			
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondyIS103		0,907			
	VV		rODKOPzem103		0,576			
	VV		sODKOPzem103		4,157			
	VV		Mezisoučet		5,640			
	VV		" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
	VV		-PRISYPzem103		-0,338			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-0,338			
	VV	ODVOZzem103	Součet		10,552			
12	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	8,910	140,00	1 247,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		sODKOPk103		9,450			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-rZASYP103				-0,540	
	VV	ODVOZkam103	Součet				8,910	
13	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,914	50,00	45,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem103		0,338			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem103		0,576			
	VV		Součet		0,914			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,462	20,00	389,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem103		10,552			
	VV		ODVOZkam103		8,910			
	VV		Součet		19,462			
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	34,950	120,00	4 194,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem103		18,466			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkam103		16,484			
	VV		Součet		34,950			
16	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	0,540	120,00	64,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*3		0,540			
	VV	rZASYP103	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,540			
	VV		Součet		0,540			
17	K	181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezech se zhuštěním	m2	83,000	15,00	1 245,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plně k-ce (hl. 0,30m) "					
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 " 50,0+8,0		58,000			
	VV		" V2/ hmatný pás: ZD6 " 15,0		15,000			
	VV		Mezisoučet		73,000			
	VV		" předlažba ZD6 " 10,0		10,000			
	VV		Součet		83,000			
18	K	181912112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhuštěním ručně	m2	9,000	15,00	135,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez ,pod ŠDa 150mm "					
	VV		0,60*15,0		9,000			
	D	5	Komunikace pozemní				52 928,29	
19	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	9,000	131,00	1 179,00	vlastní
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez "					
	VV		" podklad ŠDa 0-32, 150mm " 0,60*15,0		9,000			
20	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	75,000	148,00	11 100,00	vlastní
	VV		" skl. plně k-ce cyklostezky (tl. 0,30m) "					
	VV		" V1+V2/ pod ZD6: podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řez "					
	VV		75,0		75,000			
21	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	0,338	300,00	101,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 3/ chodník. obrubník: vzor.řez: zemní přísypávka za chodník. obruby 15mb"					
	VV		0,15*0,15*15,0		0,338			
	VV	PRISYPzem103	Mezisoučet		0,338			
22	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	68,000	210,00	14 280,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" výměry dlažeb vč. směr. šipek VDZ ze ZD6 šedá barva (viz. Výkaz nové VDZ, 6 ks šipek) "					
	VV		" V1/ k-ce cyklostezky tl.30m: ZD6, červená BF" 50,0		50,000			
	VV		" V1/ k-ce cyklostezky tl.30m: ZD6, šedá BF" 8,0		8,000			
	VV		Mezisoučet		58,000			
	VV		" V4/ předlažba stáv.chodníku (ZD6 zpět) " 10,0		10,000			
	VV		Součet		68,000			
23	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	8,000	15,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce cyklostezky tl.0,30m: ZD6, -šedá- BF " 8,0		8,000			
24	M	59245012-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm barevná- červená - bez fazety (BF)	m2	51,500	288,90	14 878,35	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -005 -Kladečské schéma dlažby "					
	VV		" V1/ k-ce cyklostezky tl.30m: ZD6, červená BF" 50,0*1,03		51,500			
25	M	59245015-12	dlažba zámková tvaru I (H) 200x165x60mm přírodní - bez fazety (BF)	m2	8,240	224,30	1 848,23	vlastní
	VV		" na cyklopás dle TZ bez fazety (BF), tvar dlažby dle výkr. -005 -Kladečské schéma dlažby "					
	VV		" V1/ k-ce cyklostezky tl.0,30m: ZD6, -šedá- BF " 8,0*1,03		8,240			
26	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	15,000	210,00	3 150,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/ hmat.pás: ZD6, s výstupky, bílá " 15,0		15,000			
27	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	15,450	405,91	6 271,31	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/ hmat.pás: ZD6, s výstupky, bílá" 15,0*1,03		15,450			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 024,22	
28	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	57,50	115,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ nové SDZ : C10a,b (cedule) " 1+1		2,000			
29	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	862,50	1 725,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ nové SDZ : C10a " 1		1,000			
	VV		" V5/ nové SDZ : C10b " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 265,00	1 265,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ nové SDZ : C10a ,b (1 společný sloupek pro 2 cedule)"					
	VV		2-1		1,000			
	VV	nSLOUPKY103	Mezisoučet		1,000			
31	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		nSLOUPKY103		1,000			
32	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	8,000	299,00	2 392,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -004/ nové VDZ: bílá barva V7a přechod " 8,0		8,000			
	VV	bVDZplocha103	Mezisoučet		8,000			
33	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	2,500	391,00	977,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 2,5		2,500			
	VV	mbVDZpas103	Mezisoučet		2,500			
34	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2,500	1,20	3,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nové VDZ : vodící pásy přechodu "					
	VV		mbVDZpas103		2,500			
35	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	8,000	1,20	9,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		bVDZplocha103		8,000			
36	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	15,000	210,00	3 150,00	vlastní
	VV		" V3/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 " 15,0		15,000			
37	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	15,150	103,44	1 567,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		15,0*1,01		15,150			
38	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	16,000	10,00	160,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění po nové VDZ vč. plochy pro vodící pás"					
	VV		2*bVDZplocha103		16,000			
39	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	10,000	20,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace pro předlažbu (do 10m) je v ceně položky očištění "					
	VV		" V4/ předlažba stáv.chodníku (ZD6 zpět) " 10,0		10,000			
D	997		Přesun sutě				4 067,46	
40	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů do 1 km	t	6,290	43,00	270,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTkam103		6,290			
41	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	31,450	8,00	251,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTkam103*(6-1)		31,450			
42	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	11,030	43,00	474,29	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS103		11,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	55,150	8,00	441,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem"					
	VV		SUTbetKUS103*(6-1)		55,150			
44	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,030	60,00	661,80	vlastní
	VV		SUTbetKUS103		11,030			
45	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	11,030	110,00	1 213,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba ZD6 (do suti 45m2) " 45*0,140*1,10		6,930			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 20,0*0,205		4,100			
	VV	SUTbetKUS103	Mezisoučet		11,030			
	VV		Součet		11,030			
46	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,290	120,00	754,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 18,72		18,720			
	VV		Mezisoučet		18,720			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" V5/ předlažba stáv.chodníku (ZD6 zpět) 10,0m2 "					
	VV		-10,0*0,140		-1,400			
	VV		Mezisoučet		-1,400			
	VV		" - odpočet jiné suti dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS103		-11,030			
	VV		Mezisoučet		-11,030			
	VV	SUTkam103	Součet		6,290			
	D	998	Přesun hmot				1 175,10	
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	19,585	60,00	1 175,10	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - uznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

311 755,12

DPH základní
snížená

Základ daně

311 755,12

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

65 468,58

0,00

Cena s DPH

v CZK

377 223,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - uznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

311 755,12

HSV - Práce a dodávky HSV

311 755,12

1 - Zemní práce

69 020,79

4 - Vodorovné konstrukce

6 300,00

5 - Komunikace pozemní

137 561,39

8 - Trubní vedení

6 500,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

61 123,41

997 - Přesun sutě

26 740,05

998 - Přesun hmot

4 509,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - uznatelná část

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

311 755,12

D HSV Práce a dodávky HSV

311 755,12

D 1 Zemní práce

69 020,79

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	53,000	50,00	2 650,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/111-003 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" D/111-004 -Výkaz ploch (dále už jen V /...) výpis UZNATELNÉ NÁKLADY (obrubníky)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 111 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D /111-001...004 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR			0,000		
	VV		" PÚ 5/ úpravy terénu - odhumusov. s drny 0,15m" 53,0			53,000		
	VV	m2DRNY111	Součet			53,000		
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	160,500	60,00	9 630,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (desková 30/30) pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 2/ rozebrání stáv. chodníku-bour.na hl. -0,17: dlažby HBB 30/30 "					
	VV		160,5			160,500		
	VV		Součet			160,500		
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	104,500	60,00	6 270,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb (zámková tl.6cm) pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 1/ rozebrání stáv. cyklostezky -bour.na hl. -0,17: dlažby ZD6 "					
	VV		73,0			73,000		
	VV		" PÚ 4/ rozebrání stáv. chodníku -bour. na hl. -0,17: dlažby ZD6 bílá SLP "					
	VV		31,5			31,500		
	VV		Součet			104,500		
4	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ st. chodník LA-bour. na k. -0,30: beton 10 cm "					
	VV		3,0			3,000		
5	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ st. chodník LA-bour. na k. -0,30: odfréz. asfaltu LA 5cm "					
	VV		3,0			3,000		
6	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	26,000	55,00	1 430,00	vlastní
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 34,0m celkem"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky) 26 mb"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		34,0-8,0		26,000			
	VV		Součet		26,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	93,000	55,00	5 115,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) " 2,0		2,000			
	VV		" PÚ 8/ DM beton. obrubník chodník. (na skládku) " 91,0		91,000			
	VV		Součet		93,000			
8	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	52,000	55,00	2 860,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30) + 2-řádku ŽK: 34,0m celkem"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky+ŽK) 26 mb"					
	VV		2*(34,0-8,0)		52,000			
	VV		Součet		52,000			
9	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	27,382	100,00	2 738,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" pro chodníky tl.-0,17m (-0,30m=15m2) cca 60% pláne pro dlažby ZD6 v pásnu IS"					
	VV		0,60*(PLANzd111-15,0)*(0,17-0,06-0,03)		11,808			
	VV		0,60*15,0*(0,30-0,15)		1,350			
	VV		" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "					
	VV		" UZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 60% " (0,90*(0,50-0,17)*(34-8+2))*0,60		4,990			
	VV		" kamenný š.0,15 obr.: 90% " 0,60*(0,50-0,17)*2,0*1*0,90		0,356			
	VV		" chodníkový obr. : 40% " (0,55*(0,50-0,17)*(58+30))*0,40		6,389			
	VV	clSodkop111	Mezisoučet		24,893			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		0,10*clSodkop111		2,489			
	VV	ISodkop111	Součet		27,382			
10	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,233	800,00	1 786,40	vlastní
	VV		" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" chodníky (-0,17m, část sond / kabely)"					
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,17+0,5-0,10)*2		0,410			
	VV		" výkopy pro obruby na k.-0,50m, (vč. zbytku IS společných s chodníky k.-0,17m) "					
	VV		" teplovod " 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*2		0,648			
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*4/2		0,648			
	VV		" vodovod" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*1		0,324			
	VV	cSONDY111	Mezisoučet sond 8x		2,030			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		cSONDY111*0,10		0,203			
	VV	kSondylS111	Součet		2,233			
11	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,107	800,00	3 285,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*ISodkop111)		4,107			
	VV	rODKOPzem111	Součet		4,107			
12	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	21,084	115,00	2 424,66	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		" PÚ 5/ úpravy terénu - výkop 1,3 M3" 1,30		1,300			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" UZNATELNÉ kamen.š.0,30 +2-řádek " 0,90*(0,50-0,17)*(34-8+2)		8,316			
	VV		" kamenný š.0,15 obr. " 0,60*(0,50-0,17)*2,0		0,396			
	VV		" chodníkový obr. " 0,55*(0,50-0,17)*(58+30)		15,972			
	VV		Mezisoučet		25,984			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondylS111-(0,6*0,6*0,5*8))		-0,793			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem111		-4,107			
	VV		Mezisoučet		-4,900			
	VV	sODKOPzem111	Součet		21,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	24,860	115,00	2 858,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ rozebrání stáv. cyklostezky -bour.na hl. -0,17: odkop šterky - odpočet ZD6 "					
	VV		(0,17-0,06-0,03)*73,0		5,840			
	VV		" PÚ 2/ rozebrání stáv. chodníku-bour.na hl. -0,17: odkop- odpočet dlažby HBB 30/30 "					
	VV		(0,17-0,04-0,03)*160,5		16,050			
	VV		" PÚ 3/ vybour. st. chodník LA-bour. na k. -0,30: odkop - odpočet LA "					
	VV		(0,30-0,05-0,10)*3,0		0,450			
	VV		" PÚ 4/ rozebrání stáv. chodníku -bour. na hl. -0,17: odkop-odpočet ZD6 SLP "					
	VV		(0,17-0,06-0,03)*31,5		2,520			
	VV	sODKOPk111	Součet		24,860			
14	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,200	70,00	224,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvou : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem111		3,200			
15	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774	140,00	4 728,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skrývka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY111		7,950			
	VV		Mezisoučet		7,950			
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondyIS111		2,233			
	VV		rODKOPzem111		4,107			
	VV		sODKOPzem111		21,084			
	VV		Mezisoučet		27,424			
	VV		" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
	VV		-PRISYPzem111		-1,600			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-1,600			
	VV	ODVOZzem111	Součet		33,774			
16	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	23,420	140,00	3 278,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy: kamení 4tř. "					
	VV		sODKOPk111		24,860			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) šterkem "					
	VV		-rZASYP111		-1,440			
	VV	ODVOZkam111	Součet		23,420			
17	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,707	50,00	285,35	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem111		1,600			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem111		4,107			
	VV		Součet		5,707			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	57,194	20,00	1 143,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem111		33,774			
	VV		ODVOZkam111		23,420			
	VV		Součet		57,194			
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	102,432	120,00	12 291,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem111		59,105			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkam111		43,327			
	VV		Součet		102,432			
20	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	1,440	120,00	172,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*8		1,440			
	VV	rZASYP111	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,440			
	VV		Součet		1,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	261,000	15,00	3 915,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plné k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,17m) "					
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 " 70,0		70,000			
	VV		" V2/ chodníky HBB 30/30 " 145,5+12,0		157,500			
	VV		" V3/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 27,5		27,500			
	VV		" V4/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 6,0		6,000			
	VV	PLANzd111	Součet		261,000			
22	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	74,800	15,00	1 122,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" UZNATELNÉ-kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*(34-8+2)		25,200			
	VV		" kamenný š.0,15 obr. " 0,60*2,0		1,200			
	VV		" chodníkový obr. " 0,55*(58+30)		48,400			
	VV	PLANobrub111	Součet		74,800			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 300,00	
23	K	451579777-48	Příplatek ZKD 10 mm tl - nad základní lože v montážní poloze - pod dlažbu z kameniva drceného fr. 4-8	m2	157,500	40,00	6 300,00	vlastní
	VV		" V2/ chodník: desk.dlažba HBB 30/30 celkem 157,5m2"					
	VV		" vzor.řezy. tl. lože 40mm "					
	VV		(40-30)/10*157,5		157,500			
	D	5	Komunikace pozemní				137 561,39	
24	K	564811113-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 70 mm - fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	103,500	93,00	9 625,50	vlastní
	VV		" skl. částečné k-ce cyklostezky a ZD6 chodníku (tl. 0,17m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 70mm / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 " 70,0		70,000			
	VV		" V3/ chodník-signal.pás: ZD6, s výstupky " 27,5		27,500			
	VV		" V4/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 6,0		6,000			
	VV		Součet		103,500			
25	K	564821111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	145,500	98,00	14 259,00	vlastní
	VV		" skl. částečné k-ce chodníku (tl. 0,17m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 80mm / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" V2/ chodník HBB 30/30/4 " 145,5		145,500			
26	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	74,800	131,00	9 798,80	vlastní
	VV		" drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" podkladní vrstva štěrkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" UZNATELNÉ -kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*(34-8+2)		25,200			
	VV		" kamenný š.0,15 obr. " 0,60*2,0		1,200			
	VV		" chodníkový obr. " 0,55*(58+30)		48,400			
	VV		Součet		74,800			
27	K	564861112-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 210 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	12,000	159,00	1 908,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce chodníku (tl. 0,30m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 210mm / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" V2/ chodník HBB 30/30/4 " 12,0		12,000			
28	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,930	300,00	1 479,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: vlastní ohumusování a zatravn.= součást SO 801 - KTÚ a sad.úpravy, "					
	VV		" ale zaobrubník.přísypávky ze zeminy nebo ŠD=součást příslušn. SO (SO 111) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" V5-7/OHRANIČENÍ PLOCH: úprava terénu: zásyp zeminou za obrubníky: celk.1,6m3 "					
	VV		" zemní přísypávka za chodník. obruby (58mb) / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		((0,20+0,15)/2*0,15)*58,0		1,523			
	VV		" dtto pod ohumus.zeleně za kamenné obruby š.0,15mb (2 mb)/ výkr. Situace "					
	VV		((0,20+0,15)/2*0,15)*2,0		0,053			
	VV		1,60-1,576		0,024			
	VV	PRISYPzem111	Mezisoučet		1,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" šterkodr ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez v.-002"					
	VV		" chodník. +kamen.stojatý " (0,15*0,15)*(58+30*2+2,0)		2,700			
	VV		" UZNATELNÉ kamen.ležatý+2ŽK " (0,15*0,15)*(34-8+2)		0,630			
	VV	PRISYPsd111	Mezisoučet		3,330			
	VV		Součet		4,930			
29	M	58344171-032a	šterkodrť frakce 0/32a - GE	t	6,659	235,75	1 569,86	vlastní
	VV		" šterkodr ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez "					
	VV		PRISYPsd111*1,84*1,035*1,05		6,659			
30	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	28,000	85,00	2 380,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby"					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz111		28,000			
	VV		" z toho UZNATELNÉ dm obruby (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky š.0,3m) 26 mb"					
	VV		" +kamenné obrubníky š.0,15m stojaté , uznate.100%=2m"					
	VV		Součet		28,000			
31	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	70,000	210,00	14 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 k-ce tl. 0,17m, červená/šedá (část ze stávaj.) celkem 70m2 "					
	VV		70,0		70,000			
32	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	6,442	15,00	96,63	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 k-ce 0,17m, šedá (dělicí pás +znaky /výkr. -004 + foto-mapy.cz) "					
	VV	pasZD6seda111	" dělicí pás dlažba 100x200, šedá " 0,10*29,0		2,900			
	VV	znakyZD6seda111	" znaky přechod, 11*11 ks ,Terčík " 0,23*0,14*(10*11)		3,542			
	VV		Součet		6,442			
33	M	59245041-01	dlažba zámková profilová 230x140x60mm barevná- dle stávající zámkové dlažby "terčík" 6 cm-červený	m2	12,219	261,68	3 197,47	vlastní
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6 k-ce tl.0,17m, červená (část ze stávaj.) "					
	VV		70,0*1,03		72,100			
	VV		" - odpočet: znaky+ dělicí pás (200x100) / šedá "					
	VV		-znakyZD6seda111*1,03		-3,648			
	VV		-pasZD6seda111*1,03		-2,987			
	VV		" odpočet DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2) "					
	VV		-0,80*(73,0-znakyZD6seda111-pasZD6seda111)		-53,246			
	VV		Součet		12,219			
34	M	59245032-01	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní - dle stávající zámkové dlažby "terčík" 6 cm-šedý	m2	0,814	209,31	170,38	vlastní
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6, šedá (část ze stávaj.) "					
	VV		" znaky přechodu/ šedá"					
	VV		znakyZD6seda111*1,03		3,648			
	VV		" odpočet DM stávající (80% zpětně použitelné ze 3,542m2 šedé) "					
	VV		-0,80*znakyZD6seda111		-2,834			
	VV		Součet		0,814			
35	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	0,667	208,66	139,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ cyklostezka ZD6, šedá (část ze stávaj.) "					
	VV		" dělicí pás/ šedá"					
	VV		pasZD6seda111*1,03		2,987			
	VV		" odpočet DM stávající (80% zpětně použitelné ze 2,9m2 šedé) "					
	VV		-0,80*pasZD6seda111		-2,320			
	VV		Součet		0,667			
36	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	33,500	210,00	7 035,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V3/ chodník k-ce 0,17m: sign.a varovn.pás do desk.dlažby (sk. B=jiný spárořez) "					
	VV		" ZD6 s výstupky/ bílá (nová) " 27,5		27,500			
	VV		" V4/chodník/stezka k-ce 0,17m: hmatný pás š. 0,30m (sk. B=jiný spárořez)"					
	VV		" š.=0,10m obrubník+š.0,20m ze ZD6 s výstupky/ bílá (nová) " 6,0		6,000			
	VV		Součet		33,500			
37	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	34,505	405,91	14 005,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/signál.+varov.pás ZD6 s výstupky/ bílá (nová) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		27,5*1,03		28,325			
	VV		" V4/ hmatný pás š. 0,30m (ZD6 0,20m+obrubník 0,10m)"					
	VV		" = ze ZD6 1*řádek š.0,20*30m=6m2, s výstupky/ bílá (nová)"					
	VV		6,0*1,03		6,180			
	VV		Součet		34,505			
38	K	596811122-048	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva- drť fr.4-8,tl.30mm - vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	157,500	215,00	33 862,50	vlastní
	VV		" V2/ chodník: desk.dlažba HBB 30/30 celkem 157,5m2"					
	VV		" chodník: desk.dlažba HBB 30/30. -kce tl.0,17 " 145,5		145,500			
	VV		"chodník: desk.dlažba HBB 30/30. -kce tl.0,30 " 12,0		12,000			
	VV		Součet chodník dlažba HBB		157,500			
39	M	59246115-04	dlažba betonová chodníková, plošná, hladká 30 x 30 x 4,0 cm přírodní	m2	96,450	241,93	23 334,15	vlastní
	VV		" V2/ chodník: desk.dlažba HBB 30/30 celkem 157,5m2"					
	VV		157,5*1,02		160,650			
	VV		" odpočet DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5m2) "					
	VV		-0,40*160,5		-64,200			
	VV		Součet		96,450			
	D	8	Trubní vedení				6 500,00	
40	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 7/výšk. úprava poklopů šachet " 5		5,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				61 123,41	
41	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	7,000	299,00	2 093,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.- 004/ výpis VDZ na cyklostezce= barva, bílá/ V7a přechod "					
	VV		7,0		7,000			
	VV	bVDZplocha111	Mezisoučet		7,000			
42	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	2,000	391,00	782,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 2,0		2,000			
	VV	mbVDZpas111	Mezisoučet		2,000			
43	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2,000	1,20	2,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nové VDZ : vodící pásy přechodu "					
	VV		mbVDZpas111		2,000			
44	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	7,000	1,20	8,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		bVDZplocha111		7,000			
45	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	28,000	190,00	5 320,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ = 26 stávající +2 nový=28mb"					
	VV		(26+2)*(2-1)		28,000			
46	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	28,000	190,00	5 320,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ = 26 stávající +2 nový=28mb"					
	VV		(26+2)*(2-1)		28,000			
47	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,552	520,00	807,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ = 26 stávající +2 nový=28mb"					
	VV		2*(26+2)*0,10*1,02		5,712			
	VV		Mezisoučet		5,712			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava suti kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 6/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) 34-8=26mb, kostky 80% zpět "					
	VV		-(2*26,0*0,10)*0,80		-4,160			
	VV		Součet		1,552			
48	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	88,000	210,00	18 480,00	vlastní
	VV		" V4/ hmatný pás š. 0,30m (ZD6 š.0,20m)+CHODNÍK.obrubník š.0,10mm, zapuštěný"					
	VV		30,0		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V7/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		58,0				58,000	
	VV		Součet				88,000	
49	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	88,880	103,44	9 193,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ hmatný pás š. 0,30m(ZD6 š.0,20m)+CHODNÍK.obrubník š.0,10mm, zapuštěný"					
	VV		30,0*1,01				30,300	
	VV		" V7/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		58,0*1,01				58,580	
	VV		Součet				88,880	
50	K	916231294-111	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začistění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 111	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	VV		" výkr. D/111 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1				1,000	
51	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	28,000	225,00	6 300,00	vlastní
	VV		" V5/ kamen. obrubník š.0,30m (se 2-řádkem kostky DŽK): celkem 34 bm"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ = 26 stávající +2 nový=28mb"					
	VV		26,0+2,0				28,000	
	VV		Součet				28,000	
52	M	58380003	obrubník kamenný žulový přímý 300x200mm	m	2,280	1 276,50	2 910,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ kamen. obrubník š.0,30m (se 2-řádkem kostky DŽK): celkem 34 bm"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ = 26 stávající +2 nový=28mb"					
	VV		(26,0+2,0)*1,01				28,280	
	VV		Mezisoučet				28,280	
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM v Přípravě území SO 111 "					
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníkuš.0,30 (+ 2-řádku ŽK): 34-8=26mb obruby 100% zpět"					
	VV		" UZNATELNÉ 26mb" -(34,0-8,0)				-26,000	
	VV		Součet				2,280	
53	K	916241213-20	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	2,000	225,00	450,00	vlastní
	VV		" V6/ kamen. obrubník š.0,15m (bez 2- řádku): 2 bm (100% ze stávajícího)"					
	VV		2,0				2,000	
54	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	5,000	70,00	350,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30m, plocha 3m2 "					
	VV		" zarov.řez (LA 50mm + beton 100mm) " 5,0				5,000	
55	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	28,000	120,00	3 360,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a předlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 6/ UZNATELNÉ -DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 34-8				26,000	
	VV		" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) " 2,0				2,000	
	VV	HRANAvoz111	Součet				28,000	
56	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	14,000	10,00	140,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění po nové VDZ vč. plochy pro vodící pás"					
	VV		2*bVDZplocha111				14,000	
57	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků silničních	m	28,000	20,00	560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 34-8				26,000	
	VV		" UZNATELNÉ NÁKL. 26mb z celk. 34m"					
	VV		Mezisoučet				26,000	
	VV		" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) " 2,0				2,000	
	VV		Součet				28,000	
58	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	77,040	20,00	1 540,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/chodník HBB DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5m2/PÚ 2) "					
	VV		0,40*160,5				64,200	
	VV		" + rezerva čištění 20% na probírku "					
	VV		(0,40*160,5)*0,20				12,840	
	VV		Součet				77,040	
59	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	70,080	20,00	1 401,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ dlažba ZD 6 DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2/ PÚ 1) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,80*73,0		58,400			
	VV		" + rezerva 20% na probírku "					
	VV		(0,80*73,0)*0,20		11,680			
	VV		Součet		70,080			
60	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	5,200	20,00	104,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30) + 2-řádku ŽK: 34,0m celkem"					
	VV		" z toho UZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky+ŽK) 26 mb"					
	VV		2*(34,0-8,0)*0,10		5,200			
	VV		Součet		5,200			
D	997		Přesun sutě				26 740,05	
61	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	53,645	150,00	8 046,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" V1/ dlažba ZD6 (červená/šedá) DM stávající (73m2/ PÚ 1) "					
	VV		73,0*0,140*1,10		11,242			
	VV		" V2/chodník HBB DM stávající (160,5m2/PÚ 2: 40% zpět.využití, +20% na probírku) "					
	VV		(0,40+0,20)*160,5*0,087*1,10		9,216			
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby UZNATELNÉ"					
	VV		26,0*0,305		7,930			
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 26mb: kostky UZNATELNÉ"					
	VV		2*26,0*0,115		5,980			
	VV		" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby "					
	VV		2,0*0,205		0,410			
	VV	mKUSdep111	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		34,778			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" V1/ dlažba ZD 6 DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2/ PÚ 1) "					
	VV		0,80*73,0*0,140		8,176			
	VV		" V2/chodník HBB DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5m2/PÚ 2) "					
	VV		0,40*160,5*0,087		5,585			
	VV		" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby 100% zpět "					
	VV		(1*26,0*0,150) " UZNATELNÉ "		3,900			
	VV		" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: kostky 80%zpět"					
	VV		(2*26,0*0,024)*0,80 " UZNATELNÉ "		0,998			
	VV		" V6+PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby 100% zpět "					
	VV		2,0*0,104*1		0,208			
	VV	mKUSzpet111	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		18,867			
	VV		Součet		53,645			
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	47,385	43,00	2 037,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK111		8,738			
	VV		SUTasf111		0,384			
	VV		SUTkam111		38,263			
	VV		Součet		47,385			
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	236,925	8,00	1 895,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK111*(6-1)		43,690			
	VV		SUTasf111*(6-1)		1,920			
	VV		SUTkam111*(6-1)		191,315			
	VV		Součet		236,925			
64	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	36,166	43,00	1 555,14	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS111		36,166			
65	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	180,830	8,00	1 446,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS111*(6-1)		180,830			
66	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	36,166	60,00	2 169,96	vlastní
	VV		SUTbetKUS111		36,166			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	44,904	110,00	4 939,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suř do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		"dlažba ZD6 celk.DM" (73+31,5)*0,140*1,10		16,093			
	VV		" dlažba HBB 30/30" 160,5*0,087*1,10		15,360			
	VV		" obrubníky stojaté bet.chodn." 91,0*0,205		18,655			
	VV		" UZNATELNÉ 26m/rozbité kostky (řádek) 20%" (2*26,0*0,115)*0,20		1,196			
	VV		" - odpočet zpět. použ. dlažeb ZD6 a HBB "					
	VV		" V1/ odpočet ZD 6 DM stávající (80% zpětně použit. ze 73m2/ PÚ 1) "					
	VV		-0,80*(73,0*0,140*1,10)		-8,994			
	VV		" V2/odpočet HBB DM stávající (40% zpětně použit. ze 160,5m2/PÚ 2) "					
	VV		-0,40*(160,5*0,087*1,10)		-6,144			
	VV	SUTbetKUS111	Mezisoučet		36,166			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		"UZNATELNÉ 26m obrubníky kamen. lež.(100%) "					
	VV		(26,0*(0,305-0,150))*1		4,030			
	VV		" obrubníky kamen. stoj.(100%) " (2,0*(0,205-0,104))*1		0,202			
	VV		" UZNATELNÉ 26m rozbité kostky (2řádek) 80% zpětně ,20% do suti"					
	VV		(2*26*(0,115-0,024))*0,80		3,786			
	VV		" beton pod LA, 10cm, 3m2" 3,0*0,240		0,720			
	VV	SUTbetSYPK111	Mezisoučet		8,738			
	VV		Součet		44,904			
68	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,384	150,00	57,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" fréz. asfalt: LA tl. 0,05m 3m2" 3,0*0,128		0,384			
	VV	SUTasf111	Součet		0,384			
69	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,263	120,00	4 591,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suř celkem " 102,418		102,418			
	VV		Mezisoučet		102,418			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu: dlažby, obrubníky, kostky "					
	VV		" V1/ odpočet ZD 6 DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2/ PÚ 1) "					
	VV		-0,80*73,0*0,140		-8,176			
	VV		" V2/odpočet HBB DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5 m2/PÚ 2) "					
	VV		-0,40*160,5*0,087		-5,585			
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby 100% zpět "					
	VV		" UZNATELNÉ 26mb z celk. 34mb"					
	VV		-(1*26,0*0,150)		-3,900			
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 26mb: kostky 80%zpět"					
	VV		" UZNATELNÉ 26mb z celk. 34mb"					
	VV		-(2*26,0*0,024)*0,80		-0,998			
	VV		" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby 100% zpět "					
	VV		-2,0*0,104*1		-0,208			
	VV		Mezisoučet		-18,867			
	VV		" - odpočet jiné suti dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS111		-36,166			
	VV		-SUTasf111		-0,384			
	VV		-SUTbetSYPK111		-8,738			
	VV		Mezisoučet		-45,288			
	VV	SUTkam111	Součet		38,263			
D	998		Přesun hmot				4 509,48	
70	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	75,158	60,00	4 509,48	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 112 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ NA KOMUNIKACÍCH

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

183 351,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	183 351,51	21,00%	38 503,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

221 855,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 112 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ NA KOMUNIKACÍCH**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

183 351,51

HSV - Práce a dodávky HSV

183 351,51

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

178 397,40

997 - Přesun sutě

4 894,33

998 - Přesun hmot

59,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 112 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ NA KOMUNIKACÍCH**

Místo: PŘEROV
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021
Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

183 351,51

D HSV Práce a dodávky HSV

183 351,51

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

178 397,40

1	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	175,000	11,50	2 012,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V1a -barva bílá (0,125) " 175,0		175,000			
2	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	110,000	11,50	1 265,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V2b -barva bílá (3,0/1,5/0,125) " 110,0		110,000			
3	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	570,000	28,80	16 416,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V4 -barva bílá (0,25) " 570,0		570,000			
4	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	28,000	28,80	806,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V2b -barva bílá (1,5/1,5/0,25) " 28,0		28,000			
5	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	30,000	299,00	8 970,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V7a -barva bílá (na cyklostezce: přechody=řešeno v objezech Cyklostezek) " 0		0,000			
	VV		" V13 -barva bílá (komunikace, šikmé čáry) " 30,0		30,000			
	VV		Součet		30,000			
6	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	232,000	299,00	69 368,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V7a -plastové (na komunikaci: přechody) " 200,0		200,000			
	VV		" V8a -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 5,0		5,000			
	VV		" V8b -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 27,0		27,000			
	VV		Součet		232,000			
7	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	140,000	391,00	54 740,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V7a -plastové (na komunikaci: přechody): vodící pás SLP (2*3)"					
	VV		140,0		140,000			
	VV	PasSLP112	Mezisoučet		140,000			
8	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 023,000	1,20	1 227,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" V1a -barva bílá (0,125) " 175,0		175,000			
	VV		" V2b -barva bílá (3,0/1,5/0,125) " 110,0		110,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V4 -barva bílá (0,25) " 570,0		570,000			
	VV		" V2b -barva bílá (1,5/1,5/0,25) " 28,0		28,000			
	VV		PasSLP112		140,000			
	VV	VDZcary112	Součet		1 023,000			
9	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	262,000	1,20	314,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" pro VDZ - barva "					
	VV		" V7a -barva bílá (na cyklostezce: přechody=řešeno v objezech Cyklostezek) " 0		0,000			
	VV		" V13 -barva bílá (komunikace, šikmé čáry) " 30,0		30,000			
	VV		Mezisoučet		30,000			
	VV		" pro VDZ - plast "					
	VV		" V7a -plastové (na komunikaci: přechody) " 200,0		200,000			
	VV		" V8a -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 5,0		5,000			
	VV		" V8b -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 27,0		27,000			
	VV		Mezisoučet		232,000			
	VV	VDZm2112	Součet		262,000			
10	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 205,500	5,00	6 027,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" očištění po odfrézov. stáv. VDZ: vč. mezer, 2x cykl " (2*60,0)*2		240,000			
	VV		" očišt. pod nové VDZ (vč. mezer)"					
	VV		0,5*VDZcary112		511,500			
	VV		-0,5*PasSLP112		-70,000			
	VV		2*VDZm2112		524,000			
	VV		Součet		1 205,500			
11	K	966007123	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	60,000	287,50	17 250,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/112-001 "					
	VV		" odstranění stáv. VDZ " 60,0		60,000			
	D	997	Přesun sutě				4 894,33	
12	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	24,110	43,00	1 036,73	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTkamení112		24,110			
13	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	120,550	8,00	964,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTkamení112*(6-1)		120,550			
14	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	24,110	120,00	2 893,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" sut' celkem " 24,110		24,110			
	VV	SUTkamení112	Součet odpad z čištění vozovek		24,110			
	D	998	Přesun hmot				59,78	
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,797	75,00	59,78	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 201 - DĚLÍCI STĚNA NA MOSTĚ MÍRU

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

423 057,51

DPH základní
snížená

Základ daně

423 057,51

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

88 842,08

0,00

Cena s DPH

v CZK

511 899,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 201 - DĚLÍCÍ STĚNA NA MOSTĚ MÍRU**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

423 057,51

HSV - Práce a dodávky HSV

423 057,51

4 - Vodorovné konstrukce

84 875,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

336 103,65

997 - Přesun sutě

393,82

998 - Přesun hmot

1 685,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 201 - DĚLÍCI STĚNA NA MOSTĚ MÍRU**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

423 057,51

D HSV Práce a dodávky HSV

423 057,51

D 4 Vodorovné konstrukce

84 875,00

1	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	48,500	950,00	46 075,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu -Výkaz materiálu "					
	VV		" výkr. C-003 Betonová dělicí stěna (dále už jen výkr.-003)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 201 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu C-001...003 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" podklad. a vyrovn. vrstva pro osazení beton. dělicí stěny "					
	VV		" výkr.-003/...stěna (P1) dl. 1,0m, 1ks "					
	VV		1*1,0*0,5		0,500			
	VV		" výkr.-003/...stěna průběžná (P1-P44) dl.2,0m, 44ks "					
	VV		44*2,0*0,5		44,000			
	VV		" výkr.-003/...stěna koncová (K1-K4) dl.2,0m, 4ks "					
	VV		4*2,0*0,5		4,000			
	VV		Mezisoučet		48,500			
	VV	PodkladSTEN201	Součet		48,500			
2	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	48,500	800,00	38 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		PodkladSTEN201*1		48,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				336 103,65	
3	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	90,550	155,00	14 035,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" osazení zábradlí na bet. vodící stěnu (vč. dodávky kotevnic prvkův ceně položky) "					
	VV		" v.-003/stěna průběž.(P1): zábradlí dl.0,95m/1 ks "					
	VV		1*0,95		0,950			
	VV		" v.-003/stěna konc. (K1-K4): zábradlí dl.0,95m/4 ks "					
	VV		4*0,95		3,800			
	VV		" v.-003/stěna průběž.(P1-P44): zábradlí dl.1,95m/44 ks "					
	VV		44*1,95		85,800			
	VV	ZABRADLImb201	Součet		90,550			
4	M	55391529-81	zábradlí na betonovou vodící stěnu, svodidlo - pozinkovaný povrch, rozměr š.50/v.800/dl.950mm - atyp v.800mm	kus	5,000	1 825,00	9 125,00	vlastní
	VV		" v.-003/stěna průběž.(P1): zábradlí dl.0,95m/1 ks " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" v.-003/stěna konc. (K1-K4): zábradlí dl.0,95m/4 ks" 4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
5	M	55391529-82	zábradlí na betonovou vodící stěnu, svodidlo - pozinkovaný povrch, rozměr š.50/v.800/dl.1950mm - atyp v.800mm	kus	44,000	2 785,00	122 540,00	vlastní
	VV		" v.-003/stěna průběž.(P1-P44): zábradlí dl.1,95m/44 ks " 44		44,000			
6	K	911381212	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 1 m výšky 0,5 m	m	1,000	1 595,00	1 595,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.-003/...stěna průběžná (P1) dl. 1,0m, 1ks "					
	VV		1*1,0		1,000			
7	K	911381215	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 2 m výšky 0,5 m	m	88,000	1 525,00	134 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.-003/...stěna průběžná (P1-P44) dl.2,0m, 44ks "					
	VV		44*2,0		88,000			
8	K	911381222	Městská ochranná zábrana betonová koncová délky 2 m výšky 0,5 m	m	8,000	1 525,00	12 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr.-003/...stěna koncová (K1-K4) dl.2,0m, 4ks "					
	VV		4*2,0		8,000			
9	K	919733111	Úprava povrchu živičného krytu broušením tl. do 2 mm	m2	97,000	427,20	41 438,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" úprava podkladu pro osazení beton. dělicí stěny: "					
	VV		PodkladSTEN201		48,500			
	VV		" počet broušení bude upraven dle skutečn. stavu AB vozovky "					
	VV		" v rozpočtu 2x broušení "					
	VV		PodkladSTEN201*(2-1)		48,500			
	VV		Součet		97,000			
10	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	97,000	10,00	970,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. C/112-001 "					
	VV		" očištění po obroušení stáv. AB pro plastmaltu: 2x cykl "					
	VV		2*PodkladSTEN201		97,000			
	VV		Součet		97,000			
D	997		Přesun sutě				393,82	
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,940	43,00	83,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTkamení201		1,940			
12	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	9,700	8,00	77,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTkamení201*(6-1)		9,700			
13	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,940	120,00	232,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 1,94		1,940			
	VV	SUTkamení201	Součet odpad z čištění a broušení vozovek		1,940			
D	998		Přesun hmot				1 685,04	
14	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	28,084	60,00	1 685,04	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 402 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI PALACKÉHO

KSO: 828 79
Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242
Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				155 049,56
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	155 049,56	21,00%	32 560,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	187 609,97
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 402 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI PALACKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

155 049,56

HSV - Práce a dodávky HSV

5 247,50

1 - Zemní práce

2 000,00

997 - Přesun sutě

3 247,50

PSV - Práce a dodávky PSV

59 011,24

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

59 011,24

M - Práce a dodávky M

76 303,32

21-M - Elektromontáže

30 033,31

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

46 270,01

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

14 487,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 402 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI PALACKÉHO

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

155 049,56

D HSV Práce a dodávky HSV

5 247,50

D 1 Zemní práce

2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě

3 247,50

3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,500	45,00	607,50	CS ÚRS 2020 02
	vv		2+10,5+1			13,500		

4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	67,500	10,00	675,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		13,5*(6-1)			67,500		

5	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

6	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		5*2,1			10,500		

7	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV

59 011,24

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

59 011,24

8	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	10,000	51,41	514,05	CS ÚRS 2020 02
9	M	34571123	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P21 D 25,7/28,3mm	m	10,000	170,43	1 704,30	CS ÚRS 2020 02
10	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	45,000	59,23	2 665,13	CS ÚRS 2020 02
11	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	m	45,000	182,28	8 202,38	CS ÚRS 2020 02
12	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	20,000	19,78	395,60	CS ÚRS 2020 02
13	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)	m	20,000	22,08	441,60	CS ÚRS 2020 02
14	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění	m	4,000	40,48	161,92	CS ÚRS 2020 02
15	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	4,000	17,94	71,76	CS ÚRS 2020 02
16	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	45,000	19,32	869,40	CS ÚRS 2020 02
17	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000	20,70	82,80	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	155,25	621,00	CS ÚRS 2020 02
19	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	1,000	2 242,50	2 242,50	R-položka
20	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	2,000	396,75	793,50	CS ÚRS 2020 02
21	M	348444550-R9	svítidlo venkovní "Zebra", pro montáž na výložník (vč. výpočtu osvětlení)	kus	2,000	17 388,00	34 776,00	R-položka
22	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5 267,00	5 267,00	CS ÚRS 2020 02
23	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,068	2 975,05	202,30	CS ÚRS 2020 02

D M Práce a dodávky M 76 303,32

D 21-M Elektromontáže 30 033,31

24	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	45,000	11,39	512,33	CS ÚRS 2020 02
25	M	69311308	pás varovný plný š 220mm	m	45,000	1,96	87,98	CS ÚRS 2020 02
26	K	210050841	Číslování sloupu barvou	kus	2,000	29,79	59,57	CS ÚRS 2020 02
27	M	24626705	barva syntetická základní rychleschnoucí S2060 0100	litr	0,200	212,75	42,55	CS ÚRS 2020 02
28	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m ²	2,000	86,25	172,50	CS ÚRS 2020 02
29	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,000	247,25	247,25	CS ÚRS 2020 02
	vv		"nátěr proti korozi vetknuté části stožáru" 1		1,000			
30	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	45,000	30,25	1 361,03	CS ÚRS 2020 02
31	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	27,900	46,12	1 286,61	CS ÚRS 2020 02
	vv		45*0,62		27,900			
32	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	5,000	48,88	244,38	CS ÚRS 2020 02
33	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	3,100	46,12	142,96	CS ÚRS 2020 02
	vv		5*0,62		3,100			
34	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	2 599,00	5 198,00	CS ÚRS 2020 02
35	M	316740670-R1	stožár osvětlovací pro přechody, výška 6m	kus	2,000	5 750,92	11 501,84	R-položka
36	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	1 045,35	2 090,70	CS ÚRS 2020 02
37	M	316760580-R3	výložník přímý jednoduchý k osv. stožárům pro přechody nebo místa pro přecházení, vyložení 1,5m	kus	2,000	1 201,75	2 403,50	R-položka
38	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	4,000	100,17	400,66	CS ÚRS 2020 02
39	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	4,000	25,76	103,04	CS ÚRS 2020 02
40	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02
41	K	210280215	Připlátek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	1,000	307,05	307,05	CS ÚRS 2020 02
42	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	2,000	39,79	79,58	CS ÚRS 2020 02
43	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	2,000	12,54	25,07	CS ÚRS 2020 02
44	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	2,000	37,61	75,21	R-položka
45	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	2,000	247,25	494,50	CS ÚRS 2020 02

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 46 270,01

46	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,100	1 357,00	135,70	CS ÚRS 2020 02
47	K	460010025.2	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	6,000	1 552,50	9 315,00	CS ÚRS 2020 02
48	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m ²	2,000	91,54	183,08	CS ÚRS 2020 02
49	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalitě	m ²	20,000	27,49	549,80	CS ÚRS 2020 02
50	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,000	126,50	253,00	CS ÚRS 2020 02
51	K	460030174	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 30 cm	m ²	15,000	456,55	6 848,25	CS ÚRS 2020 02
52	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	2,000	815,35	1 630,70	CS ÚRS 2020 02
53	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m ³	1,000	2 599,00	2 599,00	CS ÚRS 2020 02
54	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m ³	1,000	256,45	256,45	CS ÚRS 2020 02
55	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	10,000	350,00	3 500,00	CS ÚRS 2020 02
57	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	30,000	79,58	2 387,40	CS ÚRS 2020 02
58	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,000	84,18	841,80	CS ÚRS 2020 02
59	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	10,000	41,52	415,15	CS ÚRS 2020 02
60	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	3,000	64,75	194,24	CS ÚRS 2020 02
61	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	3,000	124,20	372,60	CS ÚRS 2020 02
62	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	45,000	37,84	1 702,58	CS ÚRS 2020 02
63	M	34571352	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE</i>	m	45,000	26,80	1 205,78	CS ÚRS 2020 02
64	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	30,000	62,79	1 883,70	CS ÚRS 2020 02
65	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	10,000	141,45	1 414,50	CS ÚRS 2020 02
66	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	5,000	15,99	79,93	CS ÚRS 2020 02
67	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	15,000	30,82	462,30	CS ÚRS 2020 02
68	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	2,000	84,53	169,05	CS ÚRS 2020 02
69	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	20,000	218,50	4 370,00	CS ÚRS 2020 02
70	K	065002000.2	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby	14 487,50				
71	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
72	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	16,000	517,50	8 280,00	CS ÚRS 2020 02
73	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	3,000	402,50	1 207,50	CS ÚRS 2020 02
VV		"spolupráce s revizním technikem" 3			3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 403 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI BRATRSKÁ

KSO: 828 79

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

135 451,74

DPH základní
snížená

Základ daně

135 451,74

Sazba daně

21,00%

Výše daně

28 444,87

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

163 896,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 403 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI BRATRSKÁ**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

135 451,74

HSV - Práce a dodávky HSV	2 000,00
1 - Zemní práce	2 000,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	53 136,31
997 - Přesun sutě	714,00
M - Práce a dodávky M	70 967,93
21-M - Elektromontáže	28 095,49
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	42 872,44
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 347,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 403 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA ULICI BRATRSKÁ

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

135 451,74

D HSV Práce a dodávky HSV

2 000,00

D 1 Zemní práce

2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

53 136,31

3	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	10,000	51,41	514,05	CS ÚRS 2020 02
4	M	34571123	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P21 D 25,7/28,3mm	m	10,000	170,43	1 704,30	CS ÚRS 2020 02
5	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	20,000	59,23	1 184,50	CS ÚRS 2020 02
6	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm ² (CYKY)	m	20,000	182,28	3 645,50	CS ÚRS 2020 02
7	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² uložený volně (např. CYKY)	m	20,000	19,78	395,60	CS ÚRS 2020 02
8	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm ² (CYKY)	m	20,000	22,08	441,60	CS ÚRS 2020 02
9	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění	m	4,000	40,48	161,92	CS ÚRS 2020 02
10	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	4,000	17,94	71,76	CS ÚRS 2020 02
11	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	20,000	19,32	386,40	CS ÚRS 2020 02
12	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000	20,70	82,80	CS ÚRS 2020 02
13	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	155,25	621,00	CS ÚRS 2020 02
14	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	1,000	2 242,50	2 242,50	R-položka
15	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	2,000	396,75	793,50	CS ÚRS 2020 02
16	M	348444550-R9	svítidlo venkovní "Zebra", pro montáž na výložník (vč. výpočtu osvětlení)	kus	2,000	17 388,00	34 776,00	R-položka
17	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5 267,00	5 267,00	CS ÚRS 2020 02
18	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,045	2 975,05	133,88	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě

714,00

19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,520	45,00	113,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		2+0,42+0,1		2,520			
20	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12,600	10,00	126,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2,52*(6-1)		12,600			
21	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,420	130,00	54,60	CS ÚRS 2020 02
	vv		0,2*2,1		0,420			
23	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,100	200,00	20,00	CS ÚRS 2020 02
D M Práce a dodávky M							70 967,93	
D 21-M Elektromontáže							28 095,49	
24	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	10,000	11,39	113,85	CS ÚRS 2020 02
25	M	69311308	pás varovný plný š 220mm	m	10,000	1,96	19,55	CS ÚRS 2020 02
26	K	210050841	Číslování sloupu barvou	kus	2,000	29,79	59,57	CS ÚRS 2020 02
27	M	24626705	barva syntetická základní rychleschnoucí S2060 0100	litr	0,200	212,75	42,55	CS ÚRS 2020 02
28	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m2	2,000	86,25	172,50	CS ÚRS 2020 02
29	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,000	247,25	247,25	CS ÚRS 2020 02
	vv		"nátěr proti korozi vetknuté části stožáru" 1		1,000			
30	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	2 599,00	5 198,00	CS ÚRS 2020 02
31	M	316740670-R1	stožár osvětlovací pro přechody, výška 6m	kus	2,000	5 750,92	11 501,84	R-položka
32	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	1 045,35	2 090,70	CS ÚRS 2020 02
33	M	316760580-R3	výložník přímý jednoduchý k osv. stožárům pro přechody nebo místa pro přecházení, vyložení 1,5m	kus	2,000	1 201,75	2 403,50	R-položka
34	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	20,000	30,25	604,90	CS ÚRS 2020 02
35	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	12,400	46,12	571,83	CS ÚRS 2020 02
	vv		20*0,62		12,400			
36	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	5,000	48,88	244,38	CS ÚRS 2020 02
37	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	3,100	46,12	142,96	CS ÚRS 2020 02
	vv		5*0,62		3,100			
38	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	4,000	100,17	400,66	CS ÚRS 2020 02
39	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	4,000	25,76	103,04	CS ÚRS 2020 02
40	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02
41	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	1,000	307,05	307,05	CS ÚRS 2020 02
42	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	2,000	39,79	79,58	CS ÚRS 2020 02
43	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	2,000	12,54	25,07	CS ÚRS 2020 02
44	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	2,000	37,61	75,21	R-položka
45	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	2,000	247,25	494,50	CS ÚRS 2020 02
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							42 872,44	
46	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,050	1 357,00	67,85	CS ÚRS 2020 02
47	K	460010025.3	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	6,000	1 552,50	9 315,00	CS ÚRS 2020 02
48	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	1,000	91,54	91,54	CS ÚRS 2020 02
49	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalitě	m2	1,000	27,49	27,49	CS ÚRS 2020 02
50	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	1,000	126,50	126,50	CS ÚRS 2020 02
51	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	2,000	815,35	1 630,70	CS ÚRS 2020 02
52	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	1,000	2 599,00	2 599,00	CS ÚRS 2020 02
53	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	1,000	256,45	256,45	CS ÚRS 2020 02
54	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
55	K	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2020 02
56	K	460310102	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm	m	10,000	1 332,85	13 328,50	CS ÚRS 2020 02
57	M	2861580201.R1	trubka do protlaku do DN 90	m	10,000	52,67	526,70	R-položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	460330002	Výkop podchodových štol průřezu do 2,5 m2 ručně v suché hornině tř 3	m3	2,000	2 737,00	5 474,00	CS ÚRS 2020 02
59	K	460330102	Zásyp podchodových štol s použitím čílek z horniny tř 3	m3	2,000	1 106,30	2 212,60	CS ÚRS 2020 02
60	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,000	79,58	795,80	CS ÚRS 2020 02
61	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,000	84,18	841,80	CS ÚRS 2020 02
62	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	3,000	41,52	124,55	CS ÚRS 2020 02
63	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	1,000	64,75	64,75	CS ÚRS 2020 02
64	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	2,000	124,20	248,40	CS ÚRS 2020 02
65	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	10,000	37,84	378,35	CS ÚRS 2020 02
66	M	34571352	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE</i>	m	10,000	26,80	267,95	CS ÚRS 2020 02
67	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	10,000	62,79	627,90	CS ÚRS 2020 02
68	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	1,000	141,45	141,45	CS ÚRS 2020 02
69	K	460620002.3	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině vč. dodávky drnu	m2	5,000	15,99	79,93	R-položka
70	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	5,000	30,82	154,10	CS ÚRS 2020 02
71	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	5,000	84,53	422,63	CS ÚRS 2020 02
72	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	1,000	218,50	218,50	CS ÚRS 2020 02
73	K	065002000.3	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka

D

HZS

Hodinové zúčtovací sazby

9 347,50

74	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábů	hod	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
75	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	8,000	517,50	4 140,00	CS ÚRS 2020 02
76	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	3,000	402,50	1 207,50	CS ÚRS 2020 02

VV

"spolupráce s revizním technikem" 3

3,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 404 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA OK JATEČNÍ

KSO: 828 79

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

192 524,98

DPH základní
snížená

Základ daně

192 524,98

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

40 430,25

0,00

Cena s DPH

v CZK

232 955,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 404 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA OK JATEČNÍ**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

192 524,98

HSV - Práce a dodávky HSV	2 000,00
1 - Zemní práce	2 000,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	93 352,27
997 - Přesun sutě	3 100,00
21-M - Elektromontáže	43 568,90
M - Práce a dodávky M	39 116,31
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	39 116,31
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	14 487,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 404 - OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE NA OK JATEČNÍ

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

192 524,98

D HSV Práce a dodávky HSV 2 000,00

D 1 Zemní práce 2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 93 352,27

3	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	15,000	51,41	771,08	CS ÚRS 2020 02
4	M	34571123	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P21 D 25,7/28,3mm	m	15,000	170,43	2 556,45	CS ÚRS 2020 02
5	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	75,000	59,23	4 441,88	CS ÚRS 2020 02
6	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	m	75,000	182,28	13 670,63	CS ÚRS 2020 02
7	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	60,000	19,78	1 186,80	CS ÚRS 2020 02
8	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)	m	60,000	22,08	1 324,80	CS ÚRS 2020 02
9	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění	m	6,000	40,48	242,88	CS ÚRS 2020 02
10	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	6,000	17,94	107,64	CS ÚRS 2020 02
11	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	75,000	19,32	1 449,00	CS ÚRS 2020 02
12	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	6,000	20,70	124,20	CS ÚRS 2020 02
13	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	6,000	155,25	931,50	CS ÚRS 2020 02
14	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	2,000	2 242,50	4 485,00	R-položka
15	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	3,000	396,75	1 190,25	CS ÚRS 2020 02
16	M	348444550-R9	svítidlo venkovní "Zebra", pro montáž na výložník (vč. výpočtu osvětlení)	kus	3,000	17 388,00	52 164,00	R-položka
17	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5 267,00	5 267,00	CS ÚRS 2020 02
18	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,114	2 975,05	339,16	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě 3 100,00

19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,000	45,00	585,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		2+10,5+0,5			13,000		
20	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	65,000	10,00	650,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		13*(6-1)			65,000		
21	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
VV		5*2,1			10,500			
23	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,500	200,00	100,00	CS ÚRS 2020 02

D 21-M Elektromontáže 43 568,90

24	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	45,000	11,39	512,33	CS ÚRS 2020 02
25	M	69311308	pás varovný plný š 220mm	m	45,000	1,96	87,98	CS ÚRS 2020 02
26	K	210050841	Číslování sloupu barvou	kus	3,000	29,79	89,36	CS ÚRS 2020 02
27	M	24626705	barva syntetická základní rychleschnoucí S2060 0100	litr	0,300	212,75	63,83	CS ÚRS 2020 02
28	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m2	3,000	86,25	258,75	CS ÚRS 2020 02
29	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,000	247,25	247,25	CS ÚRS 2020 02
VV		"nátěr proti korozi vetknuté části stožáru" 1			1,000			
30	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	3,000	2 599,00	7 797,00	CS ÚRS 2020 02
31	M	316740670-R1	stožár osvětlovací pro přechody, výška 6m	kus	3,000	5 750,92	17 252,76	R-položka
32	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	3,000	1 045,35	3 136,05	CS ÚRS 2020 02
33	M	316760580-R3	výložník přímý jednoduchý k osv. stožárům pro přechody nebo místa pro přecházení, vyložení 1,5m	kus	3,000	1 201,75	3 605,25	R-položka
34	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	75,000	30,25	2 268,38	CS ÚRS 2020 02
35	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	46,500	46,12	2 144,35	CS ÚRS 2020 02
VV		75*0,62			46,500			
36	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	10,000	48,88	488,75	CS ÚRS 2020 02
37	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	6,200	46,12	285,91	CS ÚRS 2020 02
VV		10*0,62			6,200			
38	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	6,000	100,17	600,99	CS ÚRS 2020 02
39	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	6,000	25,76	154,56	CS ÚRS 2020 02
40	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02
41	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	2,000	307,05	614,10	CS ÚRS 2020 02
42	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	3,000	39,79	119,37	CS ÚRS 2020 02
43	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	3,000	12,54	37,61	CS ÚRS 2020 02
44	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	3,000	37,61	112,82	R-položka
45	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	2,000	247,25	494,50	CS ÚRS 2020 02

D M Práce a dodávky M 39 116,31

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 39 116,31

46	K	460010024.4	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,100	1 357,00	135,70	CS ÚRS 2020 02
47	K	460010025.4	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	6,000	1 552,50	9 315,00	CS ÚRS 2020 02
48	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	1,000	91,54	91,54	CS ÚRS 2020 02
49	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	5,000	27,49	137,43	CS ÚRS 2020 02
50	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	1,000	126,50	126,50	CS ÚRS 2020 02
51	K	460030174	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 30 cm	m2	3,000	456,55	1 369,65	CS ÚRS 2020 02
52	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	3,000	815,35	2 446,05	CS ÚRS 2020 02
53	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	1,500	2 599,00	3 898,50	CS ÚRS 2020 02
54	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	1,500	256,45	384,68	CS ÚRS 2020 02
55	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
56	K	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
57	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	35,000	79,58	2 785,30	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	35,000	84,18	2 946,30	CS ÚRS 2020 02
59	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	10,000	41,52	415,15	CS ÚRS 2020 02
60	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	2,000	64,75	129,49	CS ÚRS 2020 02
61	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	3,000	124,20	372,60	CS ÚRS 2020 02
62	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	45,000	37,84	1 702,58	CS ÚRS 2020 02
63	M	34571352	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE</i>	m	45,000	26,80	1 205,78	CS ÚRS 2020 02
64	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	35,000	62,79	2 197,65	CS ÚRS 2020 02
65	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	5,000	141,45	707,25	CS ÚRS 2020 02
66	K	460620002.3	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině vč. dodávky drnu	m2	5,000	15,99	79,93	R-položka
67	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	5,000	30,82	154,10	CS ÚRS 2020 02
68	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	5,000	84,53	422,63	CS ÚRS 2020 02
69	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	5,000	218,50	1 092,50	CS ÚRS 2020 02
70	K	065002000.4	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby	14 487,50				
71	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
72	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	16,000	517,50	8 280,00	CS ÚRS 2020 02
73	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	3,000	402,50	1 207,50	CS ÚRS 2020 02
VV			"spolupráce s revizním technikem" 3			3,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 405 - ÚPRAVA OSVĚTLENÍ NA STÁVAJÍCÍCH PŘECHODECH

KSO: 828 79
Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242
Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				246 505,21
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	246 505,21	21,00%	51 766,09	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		298 271,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **SO 405 - ÚPRAVA OSVĚTLENÍ NA STÁVAJÍCÍCH PŘECHODECH**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

246 505,21

HSV - Práce a dodávky HSV	2 000,00
1 - Zemní práce	2 000,00
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	54 155,29
997 - Přesun sutě	3 100,00
21-M - Elektromontáže	43 503,89
M - Práce a dodávky M	128 553,53
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	128 553,53
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	18 292,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 405 - ÚPRAVA OSVĚTLENÍ NA STÁVAJÍCÍCH PŘECHODECH

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

246 505,21

D HSV Práce a dodávky HSV 2 000,00

D 1 Zemní práce 2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 54 155,29

3	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	10,000	51,41	514,05	CS ÚRS 2020 02
4	M	34571123	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P21 D 25,7/28,3mm	m	10,000	170,43	1 704,30	CS ÚRS 2020 02
5	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	65,000	59,23	3 849,63	CS ÚRS 2020 02
6	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	m	65,000	182,28	11 847,88	CS ÚRS 2020 02
7	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	60,000	19,78	1 186,80	CS ÚRS 2020 02
8	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)	m	60,000	22,08	1 324,80	CS ÚRS 2020 02
9	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění	m	5,000	40,48	202,40	CS ÚRS 2020 02
10	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	10,000	17,94	179,40	CS ÚRS 2020 02
11	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	70,000	19,32	1 352,40	CS ÚRS 2020 02
12	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	20,70	207,00	CS ÚRS 2020 02
13	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	10,000	155,25	1 552,50	CS ÚRS 2020 02
14	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	1,000	2 242,50	2 242,50	R-položka
15	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	5,000	396,75	1 983,75	CS ÚRS 2020 02
16	M	348444550-R9	svítidlo venkovní "Zebra", pro montáž na výložník (vč. výpočtu osvětlení)	kus	1,000	17 388,00	17 388,00	R-položka
17	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5 267,00	5 267,00	CS ÚRS 2020 02
18	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,085	2 975,05	252,88	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě 3 100,00

19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,000	45,00	585,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2+10,5+0,5			13,000		
20	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	65,000	10,00	650,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		13*(6-1)			65,000		
21	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
22	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02	
VV		5*2,1			10,500				
23	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,500	200,00	100,00	CS ÚRS 2020 02	

D 21-M Elektromontáže 43 503,89

24	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	70,000	11,39	796,95	CS ÚRS 2020 02	
25	M	69311308	pás varovný plný š 220mm	m	70,000	1,96	136,85	CS ÚRS 2020 02	
26	K	210050841	Číslování sloupy barvou	kus	5,000	29,79	148,93	CS ÚRS 2020 02	
27	M	24626705	barva syntetická základní rychleschnoucí S2060 0100	litr	1,000	212,75	212,75	CS ÚRS 2020 02	
28	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m2	5,000	86,25	431,25	CS ÚRS 2020 02	
29	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	2,500	247,25	618,13	CS ÚRS 2020 02	
VV		"nátěr proti korozi vetknuté části stožáru" 2,5			2,500				
30	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	2 599,00	12 995,00	CS ÚRS 2020 02	
31	M	316740670-R1	stožár osvětlovací pro přechody, výška 6m	kus	1,000	5 750,92	5 750,92	R-položka	
32	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	5,000	1 045,35	5 226,75	CS ÚRS 2020 02	
33	M	316760580-R3	výložník přímý jednoduchý k osv. stožárům pro přechody nebo místa pro přecházení, vyložení 1,5m	kus	1,000	1 201,75	1 201,75	R-položka	
34	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	543,95	2 719,75	CS ÚRS 2020 02	
35	M	3456280001-R1	svorkovnice stožárová - kompletní, průběžná, odbočná	kus	4,000	432,17	1 728,68	R-položka	
36	M	3456277501-R1	svorka stožárová - kompletní, odbočná	kus	1,000	432,17	432,17	R-položka	
37	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	65,000	30,25	1 965,93	CS ÚRS 2020 02	
38	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	40,300	46,12	1 858,43	CS ÚRS 2020 02	
VV		65*0,62			40,300				
39	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	10,000	48,88	488,75	CS ÚRS 2020 02	
40	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	6,200	46,12	285,91	CS ÚRS 2020 02	
VV		10*0,62			6,200				
41	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	10,000	100,17	1 001,65	CS ÚRS 2020 02	
42	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	10,000	25,76	257,60	CS ÚRS 2020 02	
43	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02	
44	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	4,000	307,05	1 228,20	CS ÚRS 2020 02	
45	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	5,000	39,79	198,95	CS ÚRS 2020 02	
46	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	5,000	12,54	62,68	CS ÚRS 2020 02	
47	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	5,000	37,61	188,03	R-položka	
48	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,500	247,25	370,88	CS ÚRS 2020 02	

D M Práce a dodávky M 128 553,53

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 128 553,53

49	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,100	1 357,00	135,70	CS ÚRS 2020 02
50	K	460010025.5	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	6,000	1 552,50	9 315,00	CS ÚRS 2020 02
51	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	2,000	91,54	183,08	CS ÚRS 2020 02
52	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	2,000	27,49	54,97	CS ÚRS 2020 02
53	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	1,000	126,50	126,50	CS ÚRS 2020 02
54	K	460030174	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 30 cm	m2	5,000	456,55	2 282,75	CS ÚRS 2020 02
55	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	5,000	815,35	4 076,75	CS ÚRS 2020 02
56	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	6,000	2 599,00	15 594,00	CS ÚRS 2020 02
57	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	30,000	256,45	7 693,50	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	65,000	150,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
59	K	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
60	K	460330002	Výkop podchodových štol průřezu do 2,5 m2 ručně v suché hornině tř 3	m3	10,000	2 737,00	27 370,00	CS ÚRS 2020 02
61	K	460330102	Zásyp podchodových štol s použitím čílek z horniny tř 3	m3	10,000	1 106,30	11 063,00	CS ÚRS 2020 02
62	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,000	79,58	795,80	CS ÚRS 2020 02
63	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	60,000	84,18	5 050,80	CS ÚRS 2020 02
64	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	10,000	41,52	415,15	CS ÚRS 2020 02
65	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	5,000	64,75	323,73	CS ÚRS 2020 02
66	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	5,000	124,20	621,00	CS ÚRS 2020 02
67	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	70,000	37,84	2 648,45	CS ÚRS 2020 02
68	M	34571352	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE</i>	m	70,000	26,80	1 875,65	CS ÚRS 2020 02
69	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	65,000	62,79	4 081,35	CS ÚRS 2020 02
70	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	5,000	141,45	707,25	CS ÚRS 2020 02
71	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	10,000	15,99	159,85	CS ÚRS 2020 02
72	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	10,000	30,82	308,20	CS ÚRS 2020 02
73	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	2,000	84,53	169,05	CS ÚRS 2020 02
74	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	2,000	218,50	437,00	CS ÚRS 2020 02
75	K	2100308041.1	Demontáž stožáru JB paticový vč. výložníku a výložníku pro přechody a svítidel	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	R-položka
76	K	2100308041.2	Demontáž stožáru J pro přechody vč. výložníku pro přechody a svítidel, opětovná montáž (vč. kompletního natření)	kus	4,000	1 725,00	6 900,00	R-položka
77	K	2100308041.3	Bourání základů stožárů VO vč. likvidace	kus	4,000	3 047,50	12 190,00	R-položka
78	K	065002000.5	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka

D HZS Hodinové zúčtovací sazby

18 292,50

79	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	8,000	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
80	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	16,000	517,50	8 280,00	CS ÚRS 2020 02
81	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	5,000	402,50	2 012,50	CS ÚRS 2020 02
vv			"spolupráce s revizním technikem" 5			5,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

127 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

127 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

26 670,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

153 670,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

127 000,00

OST - Ostatní

35 000,00

001 - Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření

35 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

92 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

VRN2 - Příprava staveniště

15 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

127 000,00

D OST Ostatní 35 000,00

D O01 Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření 35 000,00

1	K	090001000-1	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	vlastní
---	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------	---------

VV "Dopravně inženýrské opatření dle: "
 VV "TZ-B.(2) 8 - ZOV "
 VV "TZ-B.2.1. j) Základní předpoklady výstavby-časové údaje = max.8 měsíců"
 VV "TZ-B.8.1 .p) Postup výstavby...termíny - celk. lhůta Fáze 1-4=32 týdnů "
 VV "TZ-B.8.1 n) Stanovení podmínek...řešení dopravy....částečné omez.provoz"
 VV "výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "
 VV "(délka pronájmu cca 8 měsíců celkem) "
 VV 1

1,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 92 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 60 000,00

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " zaměření skutečného provedení stavby, vč. geometrického plánu " 1
 VV "= částka pro celou stavbu=komplet "
 VV " SO 101...(mimo SO 108)...112, SO 201, SO 401...406, SO 801 "
 VV Součet

1,000

D VRN2 Příprava staveniště 15 000,00

3	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
---	---	--------------	---	----	-------	-----------	-----------	---------

VV " Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "
 VV " před zahájením zemních prací "
 VV " výkr. C-003 KOORDINAČ. SITUACE STAVBY (viz. Legenda sítí) "
 VV " B- Souhrnná technická zpráva: -TZ-B.2.1 f) Celk.popis...zajistit vytyčení IS "
 VV 1

1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 15 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " vybudování vč.oplocení , provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "
 VV "TZ-B.8 - ZOV "

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "					
	VV		" = částka pro celou stavbu=komplet "					
	VV		" SO 101..(mimo SO 108)...112, SO 201, SO 401...406, SO 801 "					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
6	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ochrana stávaj. stromů a části ponechaných keřů před stavebním provozem "					
	VV		" TZ-B.8 - ZOV "					
	VV		" výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "					
	VV		" + výkr. D/801-001 - Situace (KTÚ a sadové úpravy) "					
	VV		" + výkr. C-001 - Situační výkres širších vztahů "					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				2 000,00	
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

127 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

127 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

26 670,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

153 670,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

127 000,00

OST - Ostatní

35 000,00

001 - Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření

35 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

92 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

VRN2 - Příprava staveniště

15 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - uznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

127 000,00

D OST Ostatní 35 000,00

D O01 Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření 35 000,00

1	K	090001000-1	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	vlastní
---	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------	---------

VV "Dopravně inženýrské opatření dle: "
 VV "TZ-B.(2) 8 - ZOV "
 VV "TZ-B.2.1. j) Základní předpoklady výstavby-časové údaje = max.8 měsíců"
 VV "TZ-B.8.1 .p) Postup výstavby...termíny - celk. lhůta Fáze 1-4=32 týdnů "
 VV "TZ-B.8.1 n) Stanovení podmínek...řešení dopravy....částečné omez.provoz"
 VV "výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "
 VV "(délka pronájmu cca 8 měsíců celkem) "
 VV 1

1,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 92 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 60 000,00

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " zaměření skutečného provedení stavby, vč. geometrického plánu " 1
 VV "= částka pro celou stavbu=komplet "
 VV " SO 101...(mimo SO 108)...112, SO 201, SO 401...406, SO 801 "
 VV Součet

1,000

1,000

D VRN2 Příprava staveniště 15 000,00

3	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
---	---	--------------	---	----	-------	-----------	-----------	---------

VV " Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "
 VV " před zahájením zemních prací "
 VV " výkr. C-003 KOORDINAČ. SITUACE STAVBY (viz. Legenda sítí) "
 VV " B- Souhrnná technická zpráva: -TZ-B.2.1 f) Celk.popis...zajistit vytyčení IS "
 VV 1

1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 15 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " vybudování vč.oplocení , provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "
 VV "TZ-B.8 - ZOV "

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "					
	VV		" = částka pro celou stavbu=komplet "					
	VV		" SO 101..(mimo SO 108)...112, SO 201, SO 401...406, SO 801 "					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
6	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ochrana stávaj. stromů a části ponechaných keřů před stavebním provozem "					
	VV		" TZ-B.8 - ZOV "					
	VV		" výkr. B-001 - Situace zařízení staveniště "					
	VV		" + výkr. D/801-001 - Situace (KTÚ a sadové úpravy) "					
	VV		" + výkr. C-001 - Situační výkres širších vztahů "					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				2 000,00	
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 104 - CHODNÍK PODÉL OBOUSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 887 170,46

DPH základní
snížená

Základ daně

1 887 170,46

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

396 305,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 283 476,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 104 - CHODNÍK PODÉL OBOUSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 887 170,46

HSV - Práce a dodávky HSV

1 857 931,06

1 - Zemní práce

400 997,25

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

13 325,00

4 - Vodorovné konstrukce

704,70

5 - Komunikace pozemní

1 023 745,39

8 - Trubní vedení

37 855,19

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

255 719,69

997 - Přesun sutě

97 419,60

998 - Přesun hmot

28 164,24

PSV - Práce a dodávky PSV

29 239,40

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

29 239,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 104 - CHODNÍK PODÉL OBOUSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 887 170,46

D HSV Práce a dodávky HSV

1 857 931,06

D 1 Zemní práce

400 997,25

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	265,000	40,00	10 600,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/104-004 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/104-005 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 104 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/104-001...006 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" PÚ 5/ zatravnění- pro CHODNÍK -0,30: oddrnování 0,15m "					
	VV		265,0		265,000			
	VV		Mezisoučet		265,000			
	VV	m2DRNY104	Součet		265,000			
2	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	500,000	60,00	30 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ st. pěší kom.-bour.pro CHODNÍK -0,30: dlažby 30/30/4 "					
	VV		500,0		500,000			
3	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	520,000	60,00	31 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 2/ st. pěší kom.-bour.pro CHODNÍK -0,30: dlažby ZD6 "					
	VV		330,0		330,000			
	VV		" PÚ 7/ st. pěší kom.-bour.pro CHODNÍK -0,18: dlažby ZD6 "					
	VV		190,0		190,000			
	VV		Součet		520,000			
4	K	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	85,000	60,00	5 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 8/ st. sjezd -bour.pro SJEZD -0,42m: dlažby ZD8 "					
	VV		85,0		85,000			
	VV		Součet		85,000			
5	K	113107170	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	150,000	120,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 1/ st. pěší kom. LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: beton 10 cm "					
	VV		150,0		150,000			
6	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	150,000	65,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 1/ st. pěší kom. LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odfréz. asfaltu LA 5cm "					
	VV		150,0		150,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	40,000	85,00	3 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 4/ st. parkoviště AB -bour.pro CHODNÍK -0,30m: odfréz. asfaltu AB 10cm "					
	VV		40,0		40,000			
8	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	12,000	55,00	660,00	vlastní
	VV		" DM kamen. obruby pro zpět.použití (cca 80%)"					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200 " 12,0		12,000			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	325,000	55,00	17 875,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM beton. obruby na skládku "					
	VV		" PÚ 9/ DM bet. obrubník chodn.100/250 " 310,0		310,000			
	VV		" PÚ 10/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 " 15,0		15,000			
	VV		Součet		325,000			
10	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	202,814	100,00	20 281,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" pro chodníky cca 50% plocha dlažeb ZD6 v pásnu IS "					
	VV		" k-ce -0,30m, 1350m2 " 1350,0*(0,30-0,06-0,03)*0,50		141,750			
	VV		" k-ce -0,18m, 190m2 " 190,0*(0,18-0,06-0,03)*0,50		8,550			
	VV		" pro sjezdy cca 80% plocha dlažeb ZD8 v pásnu IS "					
	VV		" k-ce -0,42m, 85m2 " 85,0*(0,42-0,10)*0,80		21,760			
	VV		" dokopy drážek pro obruby a OŽ na k.-0,50m = % část v pásnu IS "					
	VV		" M3 dle Výkazu Přípravy území (PÚ/13) výkop pro obruby: 23 M3 "					
	VV		23,0*0,60		13,800			
	VV		" + dokop drážek OŽ dle výkr. -005 odv.žlábký: + vzor. řezy P08, P12: "					
	VV		0,80*(0,15+0,05)*(35,0+5,0+36,0)*0,60		7,296			
	VV	clSodkop104	Mezisoučet		193,156			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 5%)" 0,05*clSodkop104		9,658			
	VV	ISodkop104	Součet		202,814			
11	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,386	800,00	1 108,80	vlastní
	VV		" výkr. -001 Situace (Legenda IS) + TZ + vzor. řezy mezi SO 101 /SO 104 "					
	VV		" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "					
	VV		(0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10))*5		1,260			
	VV		" zbytek sond společných s SO 101 započten ve výkazu SO 101 "					
	VV	cSONDY104	Mezisoučet sond 5 x		1,260			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" cSONDY104*0,10		0,126			
	VV	kSondyIS104	Součet		1,386			
12	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	25,859	800,00	20 687,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS (3tř. 85%/ 4tř. 15%)"					
	VV		(0,15*ISodkop104)*0,85		25,859			
	VV	rODKOPzem104	Součet		25,859			
13	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	52,535	115,00	6 041,53	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 5/ zatravnění- pro CHODNÍK -0,30: odkop zeminy 0,15m po oddravnání "					
	VV		0,15*265,0		39,750			
	VV		" PÚ 6/ mýcení +odkop - pro CHODNÍK -0,30: odkop zeminy 20 M3, po mýcení "					
	VV		20,0		20,000			
	VV		" PÚ 13/ vykop zeminy (drážek) pro ŠD lože pod chodník.obrubou, = 23 M3 "					
	VV		" (+ dopočet dle nových obrub: chodník.celk.310m +nájezdy 15m+ přechod.4+4m)"					
	VV		0,15*0,60*(310+15+4+4)-23,0		6,970			
	VV		" + dokop drážek dle výkr. -005 odv.žlábký: + vzor. řezy P08, P12: "					
	VV		0,80*(0,15+0,05)*(35,0+5,0+36,0)		12,160			
	VV		Mezisoučet		78,880			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondyIS104-(0,6*0,6*0,5*5))		-0,486			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-rODKOPzem104				-25,859	
	VV		Mezisoučet				-26,345	
	VV	sODKOPzem104	Součet				52,535	
14	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	188,227	115,00	21 646,11	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ st. pěší kom. LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odkop šterku na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,05-0,10)*150,0		22,500			
	VV		" PÚ 2/ st. pěší kom. ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,30m: odkop šterku na hl.-0,30 "					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*330		69,300			
	VV		" PÚ 3/ st. pěší kom. 30/30/4-bour.pro CHODNÍK -0,30m: odkop šterku na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,04-0,10)*500,0		80,000			
	VV		"PÚ 4/ st. parkoviště AB -bour.pro CHODNÍK -0,20m: odkop šterku tl.0,10m "					
	VV		0,10*40,0		4,000			
	VV		" PÚ 7/ st. pěší kom. ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,18m: odkop šterku na hl.-0,18m "					
	VV		(0,18-0,06-0,03)*190,0		17,100			
	VV		" PÚ 8/ st. sjezd ZD8-bour.pro SJEZD -0,42m: odkop šterku na hl.-0,42m "					
	VV		(0,42-0,08-0,03)*85,0		26,350			
	VV		Mezisoučet		219,250			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 4tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPk104				-31,023	
	VV	sODKOPk104	Součet				188,227	
15	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	31,023	800,00	24 818,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS (3tř. 85%/ 4tř. 15%)"					
	VV		(0,15*ISodkop104)*0,15		4,563			
	VV		" ruční výkop podél nemovitostí : 168 mb, dle výkazu nop.folie"					
	VV		(0,5+1,0)/2*(0,30-0,06-0,03)*168,0		26,460			
	VV	rODKOPk104	Součet				31,023	
16	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,800	150,00	720,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky 3ks OŽ , výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : plyn " 0,8*3		2,400			
	VV	PLYNkan104	Mezisoučet		2,400			
	VV		" křížení : voda " 0,8*3		2,400			
	VV	VODAKan104	Mezisoučet		2,400			
	VV		Součet		4,800			
17	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	100,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky 3ks OŽ , výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : kabely " 0,8*(3+2)		4,000			
	VV	KABELkan104	Součet		4,000			
18	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,430	100,00	1 243,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky OŽ, výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "					
	VV		" křížení "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*KABELkan104		4,000			
	VV		(0,5+0,032+0,5)*(0,5+0,032+1,0/2)*PLYNkan104		2,556			
	VV		(0,5+0,15+0,5)*(0,5+0,150+1,0/2)*VODAKan104		3,174			
	VV		" mtž. otvory napojení OŽ: na stáv. šachty 3x "					
	VV		1,5*0,5*(1,5-0,30)*3		2,700			
	VV	ISvykopKAN104	Mezisoučet IS výkop kanalizace		12,430			
19	K	132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	3,218	550,00	1 769,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "					
	VV		" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m výkr. -004) "					
	VV		" přípojky 6 m od OŽ 1...3 do kan.stoky v chodníku (-0,30)"					
	VV		0,8*((0,15+0,5+1,5)/2-0,30)*(6,0-1*0,5*3)		2,790			
	VV		" mtž. otvor napojení OŽ1...3 (na šachtu) "					
	VV		1,5*1,0*(1,5-0,30)*3		5,400			
	VV	cRYHYkan104	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		8,190			
	VV		" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-rRYHYKANz104				-4,972	
	VV	sRYHYKANz104	Součet strojní RÝHY KANALIZACE				3,218	
20	K	132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,972	800,00	3 977,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokopání (40% z pásma IS) pro vpustě, + kan.připojky od OŽ "					
	VV		" (výkr. -006/ připojky OŽ+napojení -dle výkr. -001 Situace) "					
	VV		0,40*ISvykopKAN104				4,972	
	VV	rRYHYKANz104	Součet ruční RÝHY KANALIZACE				4,972	
21	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	18,495	150,00	2 774,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ odv.žlábký + připojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "					
	VV		" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m výkr. -004) "					
	VV		" připojky 6m od OŽ 1...3 do kan.šachty v chodníku (-0,30)"					
	VV		2*((0,15+0,5+1,5)/2-0,30)*(6,0-1*0,5*3)				6,975	
	VV		" mtž. otvor napojení OŽ1...3 "					
	VV		(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,5-0,3))*3				11,520	
	VV	PAZENI2m104	Součet				18,495	
22	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	18,495	90,00	1 664,55	CS ÚRS 2020 02
	VV		PAZENI2m104				18,495	
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183	120,00	501,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvodnění: zásypy rýh / připojky OŽ "					
	VV		" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3 tř.) "					
	VV		cRYHYkan104				8,190	
	VV		" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkan104				-1,215	
	VV		-OBSYPkan104				-2,724	
	VV		-PI*(0,120/2)*2*Pripoj110OZ104				-0,068	
	VV	ZASYPkanSD104	Mezisoučet zásyp UV kanalizace ŠD				4,183	
	VV		Součet				4,183	
24	M	583312020	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	8,410	195,50	1 644,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		" zásyp kanaliz. rýh OŽ / pod komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD104*1,85*1,035*1,05				8,410	
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,724	120,00	326,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ odv.žlábký OŽ 1-3 + připojky DN 110 celk.dl.6m, napojení 3x "					
	VV		0,8*(0,110+0,15)*(6,0-1*0,5*3)				0,936	
	VV		1,5*(0,110+0,3)*1,0*3 " napojení 3x (šachta) "				1,845	
	VV		-PI*(0,110/2)*2*6,0				-0,057	
	VV	OBSYPkan104	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV				2,724	
	VV		Součet				2,724	
26	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	5,188	195,50	1 014,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" kanalizace OŽ připojky , obsyp "					
	VV		OBSYPkan104*1,84*1,035				5,188	
27	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvoz : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem104				10,000	
28	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720	140,00	17 180,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skrývka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY104				39,750	
	VV		Mezisoučet				39,750	
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondyIS104				1,386	
	VV		sODKOPzem104				52,535	
	VV		rODKOPzem104				25,859	
	VV		sRYHYKANz104				3,218	
	VV		rRYHYKANz104				4,972	
	VV		Mezisoučet				87,970	
	VV		" -odpočet zem.přisypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-PRISYPzem104				-5,000	
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek				-5,000	
	VV	ODVOZzem104	Součet				122,720	
29	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	218,350	140,00	30 569,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: kamení 4tř. "					
	VV		sODKOPk104		188,227			
	VV		rODKOPk104		31,023			
	VV		Mezisoučet		219,250			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP104		-0,900			
	VV	ODVOZkamen104	Součet		218,350			
30	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	30,859	50,00	1 542,95	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem104		5,000			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem104		25,859			
	VV		Součet		30,859			
31	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	31,023	50,00	1 551,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPk104		31,023			
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	341,070	20,00	6 821,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem104		122,720			
	VV		ODVOZkamen104		218,350			
	VV		Součet		341,070			
33	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	618,708	120,00	74 244,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem104		214,760			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen104		403,948			
	VV		Součet		618,708			
34	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,900	120,00	108,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*5		0,900			
	VV	rZASYP104	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,900			
	VV		Součet		0,900			
35	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	1 824,800	15,00	27 372,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plně k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,17m) "					
	VV		" V1...V4/ pěší kom.ZD6 vč. pásů: k-ce 0,30m: pod ŠDa 150mm: 1350m2 "		1 350,000			
	VV		1142+130+76+2					
	VV		" V5...V8/ pěší kom.ZD6 vč. pásů: k-ce 0,18m: pod ŠDa 80mm: 190m2 "		190,000			
	VV		146+22+22					
	VV		" V9..V11/ sjezdy ZD8 vč. pásů ZD6 (bílá)v MC: k-ce 0,42m: pod ŠDb 150mm:85m2 "		85,000			
	VV		48+6+31					
	VV		" + rozšíření podsypu ŠDb pod V13/ silniční bet.obruby vjezdů "					
	VV		" pod nájedové obruby " 0,60*15,0		9,000			
	VV		" pod přechod. obruby " 0,60*(4+4)		4,800			
	VV		Mezisoučet		1 638,800			
	VV		" rozšíř. za chodník. obruby (vzor.řezy) v úrovni před ŠD "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-005) "					
	VV		0,60*310,0		186,000			
	VV		Mezisoučet		186,000			
	VV		Součet		1 824,800			
36	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	246,800	15,00	3 702,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezích: drážky pod nové obruby / vzor. řezy "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" V12/ chodník.obruby 250m- podsyp ŠDa 0-32m tl. 150mm "					
	VV		0,60*310,0		186,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr. -006 odv.žlábký: + vzor. řezy P08, P12: podsyp ŠDa 0-32m tl. 150mm "					
	VV		0,80*(35,0+5,0+36,0)		60,800			
	VV		Součet		246,800			
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				13 325,00	
37	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	65,000	50,00	3 250,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6/ mýcení keřů (+odkop) - pro CHODNÍK -0,30: "					
	VV		65,0		65,000			
	VV	MYCENI104	Mezisoučet		65,000			
38	K	112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	65,000	100,00	6 500,00	vlastní
	VV		MYCENI104		65,000			
39	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	65,000	45,00	2 925,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENI104		65,000			
40	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	65,000	10,00	650,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENI104*(6-5)		65,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				704,70	
41	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,215	580,00	704,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x(šachta) "					
	VV		0,8*0,15*(6,0-1*0,5*3)		0,540			
	VV		(0,15*1,5*1,0)*3 " napojení 3x (šachta) "		0,675			
	VV	LOZEkan104	Mezisoučet LOŽE kanalizace		1,215			
	VV		Součet		1,215			
D	5		Komunikace pozemní				1 023 745,39	
42	K	564821111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	190,000	98,00	18 620,00	vlastní
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 80mm / vzor. řezy P03-P07, výkr.-002 "					
	VV		" V5...V8/ pěší kom.ZD6 vč. pásů: k-ce 0,18m: ŠDa: 190 m2 "					
	VV		146+22+22		190,000			
	VV		Součet		190,000			
43	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	331,800	131,00	43 465,80	vlastní
	VV		" skladba dle TZ (e) k-ce sjezdů: 1.vrstva ŠDa 0-32m tl. 150mm "					
	VV		" V9..V11/ sjezdy ZD8 vč. pásů ZD6 v MC: k-ce 0,42m : 85m2 "					
	VV		48+6+31		85,000			
	VV		Mezisoučet		85,000			
	VV		" V12/ chodník.obruby 310m- podsyp ŠDa 0-32m tl. 150mm: "					
	VV		0,60*310,0		186,000			
	VV		Mezisoučet		186,000			
	VV		" výkr. -005 odv.žlábký: + vzor. řezy P08, P12: podsyp ŠDa 0-32m tl. 150mm "					
	VV		0,80*(35,0+5,0+36,0)		60,800			
	VV		Součet		331,800			
44	K	564851111-032b	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDb-GN	m2	98,800	131,00	12 942,80	vlastní
	VV		" skladba dle TZ (e) k-ce sjezdů: 2. vrstva ŠDb 0-63m tl. 150mm "					
	VV		" V9..V11/ sjezdy ZD8 vč. pásů ZD6 v MC: k-ce 0,42m: ŠDb 85m2 "					
	VV		48+6+31		85,000			
	VV		Mezisoučet		85,000			
	VV		" + rozšíření podsypu ŠDb pod V13/ silniční bet.obruby vjezdů "					
	VV		" pod nájezdové obruby " 0,60*15,0		9,000			
	VV		" pod přechod. obruby " 0,60*(4+4)		4,800			
	VV		Mezisoučet		13,800			
	VV		Součet		98,800			
45	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	1 350,000	148,00	199 800,00	vlastní
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řezy P12-P16, výkr.-003 "					
	VV		" V1...V4/ pěší kom.ZD6 vč. pásů: k-ce 0,30m: ŠDa: 1350 m2 "					
	VV		1142+130+76+2		1 350,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V17/ zemní přísypávka za chodník. obruby / vzor. řezy "					
	VV		5,0		5,000			
	VV	PRISYPzem104	Mezisoučet		5,000			
47	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - závluka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	27,000	85,00	2 295,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz104		27,000			
48	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 386,000	210,00	291 060,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ pěší kom. k-ce 0,30m: ZD6, šedá " 1142,0		1 142,000			
	VV		" V3/ signál.pás k-ce 0,30m: ZD6, slepecká /červená " 76,0		76,000			
	VV		Mezisoučet k-ce 0,30m		1 218,000			
	VV		" V5/ pěší kom. k-ce 0,18m: ZD6, šedá " 146,0		146,000			
	VV		" zrušeno (V7/ signál.pás k-ce 0,18m: ZD6, slepecká /bílá) " 0		0,000			
	VV		" V8/ sig.pás k-ce 0,18m: ZD6, slepecká /červená " 22,0		22,000			
	VV		Mezisoučet k-ce 0,18m		168,000			
	VV		Součet		1 386,000			
49	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	98,000	15,00	1 470,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ signál.pás k-ce 0,30m: ZD6, s výstupky/červená " 76,0		76,000			
	VV		" zrušeno V7/ signál.pás k-ce 0,18m: ZD6, s výstupky/bílá " 0		0,000			
	VV		" V8/ sig.pás k-ce 0,18m: ZD6, slepecká /červená " 22,0		22,000			
	VV		Součet		98,000			
50	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 302,340	208,66	271 746,26	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ pěší kom. k-ce 0,30m: ZD6, šedá " 1142,0*1,01		1 153,420			
	VV		" V5/ pěší kom. k-ce 0,18m: ZD6, šedá " 146,0*1,02		148,920			
	VV		Součet		1 302,340			
51	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	100,940	405,91	40 972,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ signál.pás k-ce 0,30m: ZD6, SLP /červená " 76,0*1,03		78,280			
	VV		" zrušeno V7/ signál.pás k-ce 0,18m: ZD6, SLP/bílá " 0		0,000			
	VV		" V8/ sig.pás k-ce 0,18m: ZD6, SLP /červená " 22,0*1,03		22,660			
	VV		Součet		100,940			
52	K	596211120-04	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2, do lože z MC tl.40mm, spáry prané kamenivo drt fr.0-4	m2	6,000	210,00	1 260,00	vlastní
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V10/ sjezd-hmat.pás k-ce 0,42m: ZD6 do MC, slepecká /bílá "					
	VV		6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
53	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,180	405,91	2 508,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ sjezd-hmat.pás k-ce 0,42m: ZD6 do MC, slepecká /bílá "					
	VV		6,0*1,03		6,180			
54	K	596211122	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	154,000	210,00	32 340,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V2/ hmatný pás, k-ce 0,30m: ZD6 (jiný spárořez), slepecká/ bílá "					
	VV		130,0		130,000			
	VV		" V4/ vodící linie, k-ce 0,30m: : ZD6 (200x200), s drážkami/ bílá "					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Mezisoučet k-ce 0,30m		132,000			
	VV		" V6/ hmatný pás, k-ce 0,18m: ZD6 (jiný spárořez), slepecká/ bílá "					
	VV		22,0		22,000			
	VV		Mezisoučet k-ce 0,18m		22,000			
	VV		Součet		154,000			
55	K	596211124	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	2,000	15,00	30,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ vodící linie, k-ce 0,30m: : ZD6 (200x200), s drážkami/ bílá "					
	VV		2,0		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	155,260	405,91	63 021,59	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/ hmatný pás, k-ce 0,30m: ZD6 SLP/ bílá "					
	VV		130,0*1,02		132,600			
	VV		" V6/ hmatný pás, k-ce 0,18m: ZD6 SLP/ bílá "					
	VV		22,0*1,03		22,660			
	VV		Součet		155,260			
57	M	59245006-06	dlažba betonová pro nevidomé s vodící linií - s podélnými drážkami 20 x 20 x 6 cm - bílá	m2	2,060	448,20	923,29	vlastní
	VV		" V4/ vodící linie, k-ce 0,30m: : ZD6 (200x200), s drážkami/ bílá "					
	VV		2,0*1,03		2,060			
58	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	79,000	220,00	17 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 50mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V 9/ sjezd k-ce 0,42m: ZD8, šedá " 48,0		48,000			
	VV		" V11/ sjezd-signál.pás k-ce 0,42m: ZD8 SLP/červená" 31,0		31,000			
	VV		Součet		79,000			
59	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	31,000	15,00	465,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V11/ sjezd-signál.pás k-ce 0,42m: ZD8 SLP/červená" 31,0		31,000			
60	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	49,440	252,16	12 466,79	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 9/ sjezd k-ce 0,42m: ZD8, šedá " 48,0*1,03		49,440			
61	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	31,930	296,83	9 477,78	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V11/ sjezd-signál.pás k-ce 0,42m: ZD8 SLP/červená" 31,0*1,03		31,930			
D 8			Trubní vedení				37 855,19	
62	K	831383197-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do bet.kanal.šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální kolmé sedlo pro hlavní bet. potrubí (vč. vyrovnávací vložky, těsnění) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky / M+D	kus	3,000	4 500,00	13 500,00	vlastní
	VV		" navrtávka s následným nasazením kolmého sedla na kanal.šachtu /vč.dodávek "					
	VV		" výkr. -006 odv.žlábký: přípojka OŽ do st. kan.šachty " 3		3,000			
63	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	6,000	207,00	1 242,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006 odvod.žlábký: PVC přípojky DN110 (od 3 ks OŽ /celk. 6 m)"					
	VV		3*2,0		6,000			
	VV	Pripoj110OZ104	Součet		6,000			
64	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	3,000	180,80	542,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" přípojky OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 do napojov.sedla na kanal. šachtě "					
	VV		" výkr. -006 odv. žlábký: přípojka OŽ do st. kan.ŠACHTY " 3		3,000			
65	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	3,000	56,93	170,79	CS ÚRS 2020 02
	VV		" přípojky žlábků OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 " 3		3,000			
66	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	3 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -006, přípojky OŽ, napojení na stáv. šachtu " 3		3,000			
67	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	1 300,00	10 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 18/výšk. úprava poklopů IS "					
	VV		" kanal. šachta " 5		5,000			
	VV		" teplov. šachta " 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
68	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 18/výšk. úprava poklopů IS "					
	VV		" plynové šoupě " 4		4,000			
	VV		" vodovod. šoupě " 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				255 719,69	
69	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	23,000	215,00	4 945,00	vlastní
	VV		" V13a/silnič. obrub. bet. 150/150/1000,nájezd. " 15,0		15,000			
	VV		" V13b/silnič. přechod.obr. bet. 250-150/150/1000" 4+4		8,000			
	VV		Součet		23,000			
70	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	15,150	107,23	1 624,53	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V13a/silnič. obrub. bet. 150/150/1000,nájezd. "					
	VV		15*1,01		15,150			
71	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	8,080	331,30	2 676,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V13b/silnič. přechod.obr. bet. 250-150/150/1000 "					
	VV		(4+4)*1,01		8,080			
72	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	310,000	210,00	65 100,00	vlastní
	VV		" V12/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		310,0		310,000			
73	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	313,100	103,44	32 387,06	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V12/chodník. obrubník beton. 100/250/1000 "					
	VV		310,0*1,01		313,100			
74	K	916231294-104	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začištění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 104	kpl	1,000	500,00	500,00	vlastní
	VV		" výkr. D/104 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1		1,000			
75	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	12,000	225,00	2 700,00	vlastní
	VV		" V14/ kamenný obrubník 250/200mm" 12,0		12,000			
76	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	2,520	1 046,50	2 637,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V14/ kamenný obrubník 250/200mm" 12,0*1,01		12,120			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM v Přípravě území SO 104 "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku : 12mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*12,0)*0,80		-9,600			
	VV		Součet		2,520			
77	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	27,000	120,00	3 240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" PÚ 10/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 " 15,0		15,000			
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200 " 12,0		12,000			
	VV	HRANAvoz104	Součet		27,000			
78	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	76,000	280,00	21 280,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" Výkaz 16/ odvod. žlab + výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm "					
	VV		" žlab č. 1 " 35,0		35,000			
	VV		" žlab č. 2 " 5,0		5,000			
	VV		" žlab č. 3 " 36,0		36,000			
	VV		Součet		76,000			
79	M	59227007-01	žlab odvodňovací polymerbetonový - bez spádu dna, 1000x130x160mm, sv.š.100mm	m	1,000	645,84	645,84	vlastní
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: bez spádu č.0 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2: bez spádu " 0		0,000			
	VV		" žlab č. 3: bez spádu " 0		0,000			
	VV		Součet		1,000			
80	M	59227010-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x160...170 mm, sv.š.100mm	m	72,000	671,92	48 378,24	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: se spádem" 35-1-1		33,000			
	VV		" žlab č. 2: se spádem " 5-1		4,000			
	VV		" žlab č. 3: se spádem " 36-1		35,000			
	VV		Součet		72,000			
81	M	59227011-02	žlab odvodňovací polymerbetonový - bez spádu dna, 1000x130x180mm, sv.š.100mm, s předtvarovaným odtokem	m	2,000	671,92	1 343,84	vlastní
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 2: bez spádu s odtokem (č.0)" 1		1,000			
	VV		" žlab č. 3: bez spádu s odtokem (č.0)" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
82	M	59227009-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x170 mm, sv.š.100mm, s předtvarovaným odtokem pro DN100	m	1,000	671,92	671,92	vlastní
	VV		" výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: se spádem s odtokem (č.34)" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	59227014	rošt mústkový C250 litina dl 0,5m oka 50/12,7 průřez vtoku 493cm2/m	m	76,000	758,86	57 673,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: rošty " 70*0,5		35,000			
	VV		" žlab č. 2: rošty " 10*0,5		5,000			
	VV		" žlab č. 3: rošty " 72*0,5		36,000			
	VV		Součet		76,000			
84	M	59227027	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerický beton všechny stavební výšky	kus	6,000	58,37	350,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 2		2,000			
	VV		" žlab č. 2" 2		2,000			
	VV		" žlab č. 3" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
85	K	935932626-09	Vislé odtokové hrdlo pro polymerbetonový žlab vnitřní š 100 mm z PP	kus	3,000	85,60	256,80	vlastní
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1...3 " 1*3		3,000			
86	K	935932632-15	Sifon a sítko pro polymerbetonový žlab vnitřní š 150 mm - (pachový uzávěr pro žlaby se spodním předtvarov.odtokem DN 100)	kus	3,000	89,60	268,80	vlastní
	VV		"výkr. -006 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1...3 " 1*3		3,000			
87	K	936001002-01	Demontáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 0,5 t s naložením na dopravní prostředek - betonový odpadkový koš	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
	VV		" PÚ 14/ odstranění bet. odpadk. košů " 2		2,000			
88	K	966005911-01	Odstranění zahrazovacího řetězu ze zahrazovacích sloupků	m	30,000	40,00	1 200,00	vlastní
	VV		" PÚ 12 / řetěz zavěš. na kov. tyčích (zahrazovací sloupky)"					
	VV		" DM do skladu investora/řetěz,mb " 30,0		30,000			
89	K	966006251	Odstranění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku v do 800 mm	kus	22,000	300,00	6 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 12 / řetěz zavěš. na kov. tyčích (zahrazovací sloupky)"					
	VV		" DM do skladu investora/sloupky: ks " 22,0		22,000			
90	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	12,000	20,00	240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku : 12mb" 12,0		12,000			
D	997		Přesun sutě				97 419,60	
91	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	4,860	150,00	729,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 12mb obruby "					
	VV		1*12,0*0,305		3,660			
	VV	mKUSdep104	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		3,660			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200: 12mb obruby 80% zpět"					
	VV		(1*12,0*0,125)*0,80		1,200			
	VV	mKUSzpet104	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,200			
	VV		Součet		4,860			
92	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	209,529	43,00	9 009,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK104		37,728			
	VV		SUTasf104		26,450			
	VV		SUTkam104		145,351			
	VV		Součet		209,529			
93	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 047,645	8,00	8 381,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK104*(6-1)		188,640			
	VV		SUTasf104*(6-1)		132,250			
	VV		SUTkam104*(6-1)		726,755			
	VV		Součet		1 047,645			
94	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	212,117	43,00	9 121,03	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SUTbetKUS104		212,117			
95	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 060,585	8,00	8 484,68	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS104*(6-1)		1 060,585			
96	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,094	43,00	47,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		HMOCELin104		0,694			
	VV		HMBKOSEinv104		0,400			
	VV		Součet		1,094			
97	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,282	8,00	26,26	CS ÚRS 2020 02
	VV		HMOCELin104*(4-1)		2,082			
	VV		HMBKOSEinv104*(4-1)		1,200			
	VV		Součet		3,282			
98	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	212,117	60,00	12 727,02	vlastní
	VV		SUTbetKUS104		212,117			
99	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	249,845	110,00	27 482,95	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba 30/30/4 " 500*0,087*1,10		47,850			
	VV		" dlažba ZD6 " 520,0*0,140*1,10		80,080			
	VV		" dlažba ZD8 " 85,0*0,180*1,10		16,830			
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (12,0*0,305)*0,20		0,732			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 325*0,205		66,625			
	VV	SUTbetKUS104	Mezisoučet		212,117			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(80%) " (12,0*(0,305-0,125))*0,80		1,728			
	VV		" beton pod LA, 10cm, 150m2" 150,0*0,240		36,000			
	VV	SUTbetSYPK104	Mezisoučet		37,728			
	VV		Součet		249,845			
100	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	26,450	150,00	3 967,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" fréz. asfalt: LA tl. 0,05m 150 m2" 150,0*0,115		17,250			
	VV		" fréz. asfalt: AB parkov. tl. 0,10m 40m2" 40,0*0,230		9,200			
	VV	SUTasf104	Součet		26,450			
101	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351	120,00	17 442,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 423,94		423,940			
	VV		Mezisoučet		423,940			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" obrubníky: PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200: 12mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*12,0*0,125)*0,80		-1,200			
	VV		Mezisoučet		-1,200			
	VV		" - odpočet jiné sítě dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS104		-212,117			
	VV		-SUTasf104		-26,450			
	VV		-SUTbetSYPK104		-37,728			
	VV		-HMOCELin104		-0,694			
	VV		-HMBKOSEinv104		-0,400			
	VV		Mezisoučet		-277,389			
	VV	SUTkam104	Součet		145,351			
102	K	997221899-01	DODAVATEL NACENI castkou 1 KC (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	1,094	1,00	1,09	vlastní
	VV		" POZNÁMKA "					
	VV		" Položka je určena pro vyčíslení sítě a hmot "					
	VV		" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
	VV		" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sítí "					
	VV		" a hmot na určené místo investorem "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" OCEL -sklad investora(správce) případně sběrna (dle stavu materiálů)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" zruš. zahrazovací sloupky 22ks " 22*0,007		0,154			
	VV		" zruš. řetěz zahraz. sloupků 30m " 30*0,018		0,540			
	VV	HMOCELinv104	Mezisoučet SKLAD HMOT OCEL investora		0,694			
	VV		" mobiliář: bet.koše 2ks " 2*0,200		0,400			
	VV	HMBKOSEinv104	Mezisoučet SKLAD HMOT bet. koše investora		0,400			
	VV		Součet		1,094			
	D	998	Přesun hmot				28 164,24	
103	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	469,404	60,00	28 164,24	CS ÚRS 2020 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 239,40	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				29 239,40	
104	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	168,000	86,40	14 515,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 15 / nopová folie š.1,0m " 168,0*1,0		168,000			
	VV	FOLIEm104	Mezisoučet		168,000			
105	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	168,000	87,20	14 649,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 15 / nopová folie š.1,0m " 168,0		168,000			
106	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,094	793,60	74,60	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 105 - CHODNÍK PODÉL JEDNOSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

469 762,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	469 762,88	21,00%	98 650,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

568 413,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 105 - CHODNÍK PODÉL JEDNOSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY**

Místo: PŘEROV

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Datum: 8. 1. 2021

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

469 762,88

HSV - Práce a dodávky HSV

469 762,88

1 - Zemní práce

87 239,79

5 - Komunikace pozemní

269 600,29

8 - Trubní vedení

9 100,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

65 216,77

997 - Přesun sutě

30 785,27

998 - Přesun hmot

7 820,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 105 - CHODNÍK PODÉL JEDNOSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

469 762,88

D HSV Práce a dodávky HSV

469 762,88

D 1 Zemní práce

87 239,79

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	161,000	40,00	6 440,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/105 -003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/105 -004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 105 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/105-001...004 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" PÚ 5/ zeleň - pro CHODNÍK -0,30: oddrnování 0,15m "					
	VV		101,0		101,000			
	VV		" PÚ 6/ zeleň - pro KTÚ - oddrnování 0,15m "					
	VV		60,0		60,000			
	VV		Mezisoučet			161,000		
	VV	m2DRNY105	Součet			161,000		
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	329,000	60,00	19 740,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do sutí "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour.pro CHODNÍK -0,17: dlažby ZD6 "					
	VV		329,0		329,000			
	VV		Součet			329,000		
3	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 2/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: beton 10cm "					
	VV		5,0		5,000			
4	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,000	150,00	750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 2/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odfréz. asfaltu LA 5cm "					
	VV		5,0		5,000			
5	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	19,000	55,00	1 045,00	vlastní
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) " 19,0					
	VV				19,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	135,000	55,00	7 425,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ DM beton. obrubník (na skládku) " 135,0					
	VV				135,000			
7	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	38,000	55,00	2 090,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 4/ DM (kamen.obrubníku +) 2-řádku ŽK "					
	VV		2*19,0		38,000			
8	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,811	100,00	1 281,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" pro chodníky (tl. 0,30m) "					
	VV		" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*3		1,215			
	VV		" teplovod " (0,5+1,0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*2		0,900			
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*4		0,900			
	VV		" vodovod /mimo pásmo (0,5+0,15+0,5)*(-0,15+0,30-(1,0-0,5))*1= - 0,403"					
	VV		" plyn/mimo pásmo" (0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165"					
	VV		" pro obruby (v hl. -0,45m vzor.řezy (0,30+0,15m) "					
	VV		" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*3		0,486			
	VV		" teplovod " (0,5+1,0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*2		0,360			
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*4		0,360			
	VV		" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 80...50%)"					
	VV		0,60*0,15*(9,0+7,0+3*1,0)*0,80		1,368			
	VV		0,60*0,15*(4,0+2*1,0)*0,80		0,432			
	VV		0,60*0,15*(58,0+67,0)*0,50		5,625			
	VV	clSodkop105	Mezisoučet		11,646			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		0,10*clSodkop105		1,165			
	VV	ISodkop105	Součet		12,811			
9	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,919	800,00	1 535,20	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "					
	VV		" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,15)*4/2		0,468			
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*4/2		0,504			
	VV		" vodovod" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*1		0,252			
	VV		" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252			
	VV		" kanaliz. 2x , hl. mimo pásmo" 0		0,000			
	VV	cSONDY105	Mezisoučet sond 6 x		1,476			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)"					
	VV		cSONDY105*0,30		0,443			
	VV	kSondyIS105	Součet		1,919			
10	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,922	800,00	1 537,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*ISodkop105)		1,922			
	VV	rODKOPzem105	Součet		1,922			
11	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	25,889	115,00	2 977,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		" PÚ 5/ zeleň - pro CHODNÍK -0,30: zem 0,15m (15,2m3)"					
	VV		(0,30-0,15)*101,0		15,150			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezy 1-3 "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,60*0,15*(9,0+7,0+3*1,0)		1,710			
	VV		0,60*0,15*(4,0+2*1,0)		0,540			
	VV		0,60*0,15*(58,0+67,0)		11,250			
	VV		Mezisoučet		28,650			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondyIS105-(0,6*0,6*0,5*6))		-0,839			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem105		-1,922			
	VV		Mezisoučet		-2,761			
	VV	sODKOPzem105	Součet		25,889			
12	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	27,070	115,00	3 113,05	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,17: odkop štěrku na hl.-0,17m "					
	VV		(0,17-0,06-0,03)*329,0		26,320			
	VV		" PÚ 2/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odkop štěrku na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,05-0,10)*5,0		0,750			
	VV	sODKOPk105	Součet		27,070			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,016	70,00	211,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvou : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem105		3,016			
14	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372	140,00	7 332,08	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skryvka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY105		24,150			
	VV		Mezisoučet		24,150			
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		kSondyIS105		1,919			
	VV		rODKOPzem105		1,922			
	VV		sODKOPzem105		25,889			
	VV		Mezisoučet		29,730			
	VV		" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
	VV		-PRISYPzem105		-1,508			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-1,508			
	VV	ODVOZzem105	Součet		52,372			
15	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	25,990	140,00	3 638,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: kamení 4tř. "					
	VV		sODKOPk105		27,070			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP105		-1,080			
	VV	ODVOZkamen105	Součet		25,990			
16	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	3,430	50,00	171,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem105		1,508			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem105		1,922			
	VV		Součet		3,430			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	78,362	20,00	1 567,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem105		52,372			
	VV		ODVOZkamen105		25,990			
	VV		Součet		78,362			
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	139,733	120,00	16 767,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem105		91,651			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen105		48,082			
	VV		Součet		139,733			
19	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,080	120,00	129,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*6		1,080			
	VV	rZASYP105	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,080			
	VV		Součet		1,080			
20	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	502,500	15,00	7 537,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" plně k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,17m) "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 " 60,0+268,0		328,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 2,0+34,0		36,000			
	VV		" V3/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 2,0+22,0		24,000			
	VV		" V4/ vodící linie: ZD6, s drážkami " 42,0+5,0		47,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		435,000			
	VV		" rozšíř. za obruby (vzor.řezy 1-3) v úrovni před ŠD (70, 200mm) "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,45*(9,0+7,0+3*1,0)		8,550			
	VV		0,45*(4,0+2*1,0)		2,700			
	VV		0,45*(58,0+67,0)		56,250			
	VV		Mezisoučet		67,500			
	VV		Součet		502,500			
21	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	90,000	15,00	1 350,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řezy 1-3 "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,60*(9,0+7,0+3*1,0)		11,400			
	VV		0,60*(4,0+2*1,0)		3,600			
	VV		0,60*(58,0+67,0)		75,000			
	VV		Součet		90,000			
D	5		Komunikace pozemní				269 600,29	
22	K	564811113-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 70 mm - fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	329,000	93,00	30 597,00	vlastní
	VV		" skl. částečné k-ce (tl. 0,17m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 70mm / vzor. řezy 1-3 "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 " 268,0		268,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 34,0		34,000			
	VV		" V3/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 22,0		22,000			
	VV		" V4/ vodící linie: ZD6, s drážkami " 5,0		5,000			
	VV		Součet		329,000			
23	K	564851111-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	90,000	131,00	11 790,00	vlastní
	VV		" drážky pod nové obruby / vzor. řezy 1-3 "					
	VV		" podkladní vrstva šterkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,60*(9,0+7,0+3*1,0)		11,400			
	VV		0,60*(4,0+2*1,0)		3,600			
	VV		0,60*(58,0+67,0)		75,000			
	VV		Součet		90,000			
24	K	564861111-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	106,000	155,00	16 430,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,30m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řezy 1-3 "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 " 60,0		60,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 2,0		2,000			
	VV		" V3/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 2,0		2,000			
	VV		" V4/ vodící linie: ZD6, s drážkami " 42,0		42,000			
	VV		Součet		106,000			
25	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	1,508	300,00	452,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" zemní přísypávka za chodník. obruby (67mb) / vzor. řezy 1...3"					
	VV		(0,15*0,15)*67,0		1,508			
	VV	PRISYPzem105	Mezisoučet		1,508			
26	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - závluka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	25,000	85,00	2 125,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby"					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz105		25,000			
27	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	364,000	210,00	76 440,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na vyplň spár "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6, šedá " 60,0+268,0		328,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky/ červená " 2,0+34,0		36,000			
	VV		Součet		364,000			
28	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	36,000	15,00	540,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky/ červená " 2,0+34,0		36,000			
29	M	59245018	<i>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní</i>	m2	331,280	208,66	69 124,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ chodníky ZD6, šedá " (60,0+268,0)*1,01		331,280			
30	M	59245006	<i>dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</i>	m2	37,080	405,91	15 051,14	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/ sign.pás: ZD6, s výstupky/ červená " (2+34)*1,03		37,080			
31	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	71,000	210,00	14 910,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V3/ hmatný pás: ZD6 (jiný spárořez), s výstupky/ bílá "					
	VV		2,0+22,0		24,000			
	VV		" V4/ vodící linie: ZD6 (200x200), s drážkami/ přírodní "					
	VV		42,0+5,0		47,000			
	VV		Součet		71,000			
32	K	596211124	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	24,000	15,00	360,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ hmatný pás: ZD6, s výstupky/ bílá "					
	VV		2,0+22,0		24,000			
33	M	59245006	<i>dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</i>	m2	24,720	405,91	10 034,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ hmat pás: ZD6, s výstupky/ bílá " (2+22)*1,03		24,720			
34	M	59245009-06	<i>dlažba betonová pro nevidomé s vodící linií - s podélnými drážkami 20 x 20 x 6 cm - přírodní</i>	m2	48,410	449,20	21 745,77	vlastní
	VV		" V4/ vodící linie: ZD6 (200x200), s výstupky/ přírodní "					
	VV		(42,0+5,0)*1,03		48,410			
	D	8	Trubní vedení				9 100,00	
35	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	7,000	1 300,00	9 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 8/výšk. úprava poklopů " 7		7,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				65 216,77	
36	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	5,500	299,00	1 644,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. -004/ výpis : bílá barva V7a přechod " 5,5		5,500			
	VV	bVDZplocha105	Mezisoučet		5,500			
37	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	5,500	1,20	6,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		bVDZplocha105		5,500			
38	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	19,000	190,00	3 610,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 19m"					
	VV		(9,0+7,0+3*1,0)*(2-1)		19,000			
39	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	25,000	190,00	4 750,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 19m"					
	VV		(9,0+7,0+3*1,0)*(2-1)		19,000			
	VV		" V6/ 1-řádek kostky DŽK při beton.silnič. obrubníku 6m"					
	VV		(4,0+2,0)*(2-1)		6,000			
	VV		Součet		25,000			
40	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	1,448	520,00	752,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 19m "					
	VV		2*19,0*0,10*1,02		3,876			
	VV		" V6/ 1-řádek kostky DŽK při beton.silnič. obrubníku 6m"					
	VV		1*6,0*0,10*1,02		0,612			
	VV		Mezisoučet		4,488			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava suti kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) 19mb, kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*19,0*0,10)*0,80		-3,040			
	VV		Součet		1,448			
41	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	6,000	215,00	1 290,00	vlastní
	VV		" V6/silnič. obrub. bet. 150/250/1000, zapuštěný" 4,0		4,000			
	VV		" V6/náběh.=přechod.obr. bet. 250-150/150/1000" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	4,040	121,94	492,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/silnič. obrub. bet. 150/250/1000, zapuštěný "					
	VV		4,0*1,01		4,040			
43	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	331,30	669,23	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/náběh.=přechod.obr. bet. 250-150/150/1000"					
	VV		2*1,01		2,020			
44	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	125,000	210,00	26 250,00	vlastní
	VV		" V7/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		58,0+67,0		125,000			
45	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	126,250	103,44	13 059,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V7/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		(58+67)*1,01		126,250			
46	K	916231294-105	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začištění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 105	kpl	1,000	500,00	500,00	vlastní
	VV		" výkr. D/105 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1		1,000			
47	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	19,000	225,00	4 275,00	vlastní
	VV		" V5/ kamenný obrubník "					
	VV		9,0+7,0+3*1,0		19,000			
48	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	3,990	1 046,50	4 175,54	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ kamenný obrubník "					
	VV		(9,0+7,0+3*1,0)*1,01		19,190			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM v Přípravě území SO 105 "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*19,0)*0,80		-15,200			
	VV		Součet		3,990			
49	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	2,500	70,00	175,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 2/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30 "					
	VV		" zarov.řez (LA 50mm + beton 100mm) " 2,5		2,500			
50	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	25,000	120,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) " 19,0		19,000			
	VV		" PÚ 3/ DM beton. obrubník +V6/ nový silniční " 6,0		6,000			
	VV	HRANAvoz105	Součet		25,000			
51	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	11,000	10,00	110,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění po nové VDZ "					
	VV		2*bVDZplocha105		11,000			
52	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	19,000	20,00	380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb"					
	VV		1*19,0		19,000			
53	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	3,800	20,00	76,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb"					
	VV		2*19,0*0,10		3,800			
D	997		Přesun sutě				30 785,27	
54	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	13,175	150,00	1 976,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb obruby"					
	VV		1*19,0*0,305		5,795			
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb kostky"					
	VV		2*19,0*0,115		4,370			
	VV	mKUSdep105	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		10,165			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
VV			" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-fádku ŽK): 19mb obruby 80% zpět"					
VV			(1*19,0*0,150)*0,80		2,280			
VV			" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-fádku ŽK): 19mb kostky 80% zpět"					
VV			(2*19,0*0,024)*0,80		0,730			
VV	mKUSzpet105		Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz				3,010	
VV			Součet				13,175	
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,991	43,00	1 805,61	CS ÚRS 2020 02
VV			SUTbetSYPK105				6,702	
VV			SUTasf105				0,575	
VV			SUTkam105				34,714	
VV			Součet				41,991	
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	209,955	8,00	1 679,64	CS ÚRS 2020 02
VV			" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
VV			SUTbetSYPK105*(6-1)				33,510	
VV			SUTasf105*(6-1)				2,875	
VV			SUTkam105*(6-1)				173,570	
VV			Součet				209,955	
57	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	80,374	43,00	3 456,08	CS ÚRS 2020 02
VV			SUTbetKUS105				80,374	
58	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	401,870	8,00	3 214,96	CS ÚRS 2020 02
VV			" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
VV			SUTbetKUS105*(6-1)				401,870	
59	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	80,374	60,00	4 822,44	vlastní
VV			SUTbetKUS105				80,374	
60	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	87,076	110,00	9 578,36	CS ÚRS 2020 02
VV			" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obrubny, přídlažby vč. bet.lože) "					
VV			" dlažba ZD6 " 329*0,140*1,10				50,666	
VV			" obrubníky kamen. lež.(20%) " (19,0*0,305)*0,20				1,159	
VV			" obrubníky stojaté celk." 135,0*0,205				27,675	
VV			" rozbité kostky (řádek)20%" (38,0*0,115)*0,20				0,874	
VV	SUTbetKUS105		Mezisoučet				80,374	
VV			" odpad z čištění a bet. lože "					
VV			" obrubníky kamen. lež.(80%) " (19,0*(0,305-0,125))*0,80				2,736	
VV			" rozbité kostky (řádek)80%" (38,0*(0,115-0,024))*0,80				2,766	
VV			" beton pod LA, 10cm, 5m2" 5,0*0,240				1,200	
VV	SUTbetSYPK105		Mezisoučet				6,702	
VV			Součet				87,076	
61	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asphaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,575	150,00	86,25	CS ÚRS 2020 02
VV			" fréz. asphalt: LA tl. 0,05m 5m2" 5,0*0,115				0,575	
VV	SUTasf105		Součet				0,575	
62	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,714	120,00	4 165,68	CS ÚRS 2020 02
VV			" suť celkem " 125,375				125,375	
VV			Mezisoučet				125,375	
VV			" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
VV			" obrubníky: PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-fádku ŽK): 19mb obruby 80% zpět"					
VV			-(1*19,0*0,150)*0,80				-2,280	
VV			" kostky: PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-fádku ŽK): 19mb kostky 80% zpět"					
VV			-(2*19,0*0,024)*0,80				-0,730	
VV			Mezisoučet				-3,010	
VV			" - odpočet jiné suti dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS105				-80,374	
VV			-SUTasf105				-0,575	
VV			-SUTbetSYPK105				-6,702	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet			-87,651		
VV	SUTkam105		Součet			34,714		
D	998		Přesun hmot				7 820,76	
63	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	130,346	60,00	7 820,76	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 106 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

306 284,93

DPH základní
snížená

Základ daně

306 284,93

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

64 319,84

0,00

Cena s DPH

v CZK

370 604,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 106 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

306 284,93

HSV - Práce a dodávky HSV

306 284,93

1 - Zemní práce

27 106,32

5 - Komunikace pozemní

67 164,77

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

197 556,37

997 - Přesun sutě

11 779,13

998 - Přesun hmot

2 678,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 106 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

306 284,93

D HSV Práce a dodávky HSV

306 284,93

D 1 Zemní práce

27 106,32

1	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	65,000	60,00	3 900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/106 -003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/106 -004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 106 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/106-001...004 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do sutí "					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: dlažby ZD6 " 35,0		35,000			
	VV		" PÚ 3/ st. ostrůvek na k.-0,20: dlažby ZD6 " 25,0		25,000			
	VV		" PÚ 4/ st. ostrůvek na k.-0,28: dlažby ZD6 " 5,0		5,000			
	VV		Mezisoučet		65,000			
	VV		Součet		65,000			
2	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK " 10,0		10,000			
3	K	113107144	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm ručně	m2	10,500	350,00	3 675,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" vzor. řez: ruční vybour. drážek hl.0,20 pro vlož.přídlažby z kostek do stáv. AB vozov. "					
	VV		" mb dle výkr.-004 Výkaz ploch"					
	VV		" 2- řádek DŽK 60mb " 0,25*12,0		3,000			
	VV		" 1- řádek DŽK 60mb " 0,125*60,0		7,500			
	VV		Součet		10,500			
4	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,05: fréz. asfaltu (ACO) 5cm "					
	VV		20,0		20,000			
5	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	11,000	85,00	935,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,20: fréz. asfaltu (od zbytku OKH a PM)"					
	VV		" (ACO+ACL+1.ACP(OKS)+ část 2.ACP(OKH)= 20cm z cel. skl.22 cm živice)"					
	VV		" v ploše 16m2 je započtena plocha i pro přídlažbu z kostek (=10,5m2) "					
	VV		" viz. položka 113 107 144 -Odstranění podkladu živičného tl.do 200 ručně "					
	VV		" fréz. plocha = 16m2-odpočet ručních drážek 10,5m2"					
	VV		" 1. vsrtva 10cm " 16,0-10,5		5,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" 2. vsrtva 10cm na -0,20 " 16,0-10,5		5,500			
	VV		Součet		11,000			
6	K	113154114-150	Frézování živičného krytu tl 100-150 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	3,000	85,00	255,00	vlastní
	VV		" PÚ 5/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,15: fréz. asfaltu "					
	VV		" (ACO+ACL+část ACP= 15cm z cel. skl.22 cm živice)"					
	VV		3,0		3,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	72,000	55,00	3 960,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 8/ DM beton.obrubník -silniční " 70,0		70,000			
	VV		" PÚ 9/ DM beton.obrubník -chodníkový " 2,0		2,000			
	VV		Součet		72,000			
8	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	11,000	55,00	605,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK podél bet.obrub " 11,0		11,000			
	VV	DM1radek106	Součet		11,000			
9	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	0,690	100,00	69,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "					
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,25-(0,50-0,5))*2,0*2		0,600			
	VV	clSodkop106	Mezisoučet		0,600			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 15%)" "					
	VV		0,15*clSodkop106		0,090			
	VV	ISodkop106	Součet		0,690			
10	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,832	800,00	665,60	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "					
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*2		0,504			
	VV		" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252			
	VV	cSONDY106	Mezisoučet sond 3x		0,756			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" "					
	VV		cSONDY106*0,10		0,076			
	VV	kSondyIS106	Součet		0,832			
11	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	13,708	115,00	1 576,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: odkop štěrku na hl.-0,25m, 35m2 "					
	VV		(0,25-0,06-0,03)*35,0		5,600			
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,15: odkop štěrku na hl.-0,15m, 10m2 "					
	VV		(0,15-0,10-0,03)*10,0		0,200			
	VV		" PÚ 3/ st. ostrůvek na k.-0,20: odkop štěrku na hl.-0,20m,25m2 "					
	VV		(0,20-0,06-0,03)*25,0		2,750			
	VV		" PÚ 4/ st. ostrůvek na k.-0,28: odkop štěrku na hl.-0,28m, 5 m2 "					
	VV		(0,28-0,06-0,03)*5,0		0,950			
	VV		" výkr.-002/ Ostrůvky: dokop drážek pro zapušt. obrubníky s 1(2) řádkem kostky (+výkraz kostek a obrub)"					
	VV		" 1 řádek+obruba " 0,15*0,40*60,0		3,600			
	VV		" 2 řádek+obruba " 0,15*0,50*12,0		0,900			
	VV		Mezisoučet		14,000			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) "					
	VV		-(kSondyIS106-(0,6*0,6*0,5*3))		-0,292			
	VV	sODKOPkamen106	Součet		13,708			
12	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,000	140,00	1 960,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		kSondyIS106		0,832			
	VV		sODKOPkamen106		13,708			
	VV		Mezisoučet		14,540			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP106		-0,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek				-0,540	
	VV	ODVOZkamen106	Součet				14,000	
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	14,000	20,00	280,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZkamen106		14,000			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,900	120,00	3 108,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen106		25,900			
15	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,540	120,00	64,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*3		0,540			
	VV	rZASYP106	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,540			
	VV		Součet		0,540			
16	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	127,500	15,00	1 912,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25) " 35,0		35,000			
	VV		" V2/ k-ce přechodu (tl.0,30):" 85,0		85,000			
	VV		" + rozšíření pláně : za+pod chodník. obruby v přechodu (vzor.řez)"					
	VV		(0,20+0,10*3)*15,0		7,500			
	VV		Součet		127,500			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	36,000	15,00	540,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" drážky: přídlažba+silniční obruby:lem ostrůvku (vzor.řez)"					
	VV		0,50*(12,0+60,0)		36,000			
	D	5	Komunikace pozemní				67 164,77	
18	K	564851111-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	35,000	131,00	4 585,00	vlastní
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25): ŠDa 0-32, tl.150mm"					
	VV		35,0		35,000			
19	K	564861111-032a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	88,000	148,00	13 024,00	vlastní
	VV		" V2/ k-ce přechodu (tl.0,30): ŠDa 0-32, tl. 200mm"					
	VV		85,0		85,000			
	VV		" +za chodník. obruby v přechodu (vzor.řez) "					
	VV		0,20*15,0		3,000			
	VV		Součet		88,000			
20	K	567132113-12	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 9/12 (KSC I) tl 180 mm	m2	6,000	301,60	1 809,60	vlastní
	VV		" podklad stmel.směs SC 0/32, C 9/12 tl.180mm "					
	VV		" V11/ úprava AB komunik. tl.0,28m" 6,0		6,000			
21	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	70,000	85,00	5 950,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby"					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz106		70,000			
	VV		" viz. výkaz ploch-asfaltová zálivka 70m"					
	VV		Součet		70,000			
22	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	12,000	12,00	144,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" spoj. postřik pod obrus ACO: PS-E 0,40kg/m2 "					
	VV		" V11/ úprava AB komunik. tl.0,28m" 6,0+6,0		12,000			
23	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	459,00	2 754,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" obrusná vrstva ACO11+, pojivo 50/70, tl.40mm "					
	VV		" V11/ úprava AB komunik. tl.0,28m" 6,0		6,000			
24	K	577155112-060	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	325,00	1 950,00	vlastní
	VV		" ložní ACL 16+, pojivo 50/70 / š. do 3m "					
	VV		" V11/ úprava AB komunik. tl.0,28m" 6,0		6,000			
25	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	50,000	210,00	10 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25): ZD6, šedá " 20,0		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V2/ k-ce přechodu(tl.0,30). ZD6, šedá " 30,0		30,000			
	VV		Součet		50,000			
26	M	59245018	dlážba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	51,500	208,66	10 745,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku ZD6, šedá " 20,0*1,03		20,600			
	VV		" V2/ k-ce přechodu ZD6, šedá " 30,0*1,03		30,900			
	VV		Součet		51,500			
27	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	25,000	210,00	5 250,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V2/ k-ce přechodu tl.0,30: hmatný pás: ZD6 (jiný spárořez), s výstupky/ červená "					
	VV		25,0		25,000			
	VV		Součet		25,000			
28	M	59245006	dlážba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	25,750	405,91	10 452,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/ k-ce přechodu: hmatný pás: ZD6 (jiný spárořez), s výstupky/ červená "					
	VV		25,0*1,03		25,750			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				197 556,37	
29	K	912521121	Montáž dopravního knoflíku zapaženého do obrubníku	kus	255,000	172,50	43 987,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ retroreflex.oka v obrubě " 255		255,000			
30	M	56288005	knoflík trvalý zafrézovaný pro dopravní značení	kus	255,000	345,00	87 975,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ retroreflex.oka v obrubě " 255		255,000			
31	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V12/ přemístění stáva. SDZ (C04a) / cedule" 3		3,000			
32	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1 265,00	3 795,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V12/ přemístění stáva. SDZ (C04a) /sloupky " 3		3,000			
33	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	12,000	190,00	2 280,00	vlastní
	VV		" 1* ostrůvek u OK ul. Jateční-Palackého / výkr. -004 Výkaz ploch, -002 Ochranný ostrůvek přechodu "					
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku 12,0mb"					
	VV		12,0*(2-1)		12,000			
	VV		Součet		12,000			
34	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	72,000	190,00	13 680,00	vlastní
	VV		" 1* ostrůvek u OK ul. Jateční-Palackého / výkr. -004 Výkaz ploch, -002 Ochranný ostrůvek přechodu "					
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku 12,0mb"					
	VV		12,0*(2-1)		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		" 2* ostrůvky u OK ul. Velká Dlážka-Nábř. R. Lukaštica / výkr. -004 Výkaz ploch, -002 Ochranný ostrůvek přechodu "					
	VV		" V9/ 1-řádek kostky DŽK při obrubníku 60 m "					
	VV		60,0*1		60,000			
	VV		" Poznámka: kostky z demolic vystačí na zpět. použití všech přídlažeb (1 i 2 řádky) "					
	VV		" Bilance kostek: viz.položky suti -997 221 899-01.... - skládka investora"					
	VV		Součet		72,000			
35	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	70,000	215,00	15 050,00	vlastní
	VV		" V5/silnič. obrub. bet. 150/250/1000 " 62,00		62,000			
	VV		" V6/silnič. obrub. bet. 150/250, R1 " 3,5		3,500			
	VV		" V7/silnič. obrub. bet. 150/250, R0,5 " 4,5		4,500			
	VV		Součet		70,000			
36	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	62,620	121,94	7 635,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/silnič. obrub. bet. 150/250/1000 " 62*1,01		62,620			
37	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	8,080	337,19	2 724,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/silnič. obrub. bet. 150/250, R1 " 3,5*1,01		3,535			
	VV		" V7/silnič. obrub. bet. 150/250, R0,5 " 4,5*1,01		4,545			
	VV		Součet		8,080			
38	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	15,000	210,00	3 150,00	vlastní
	VV		" V4/ chodník. obrubník bet. " 15,0		15,000			
39	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	15,150	115,94	1 756,49	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/chodník. obrubník beton. 150/250/1000 (vzor.fež) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15*1,01		15,150			
40	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	9,500	85,00	807,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V11/ úprava AB komunik. -asf.zálivka spáry zarov.řezu /napojení obrusu"					
	VV		9,5		9,500			
	VV	SPARAnapoj106	Mezisoučet		9,500			
41	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	55,000	85,00	4 675,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ st. AB kom. zarov. řez v živici pro vybour. na k. -0,20m "					
	VV		55,0		55,000			
42	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	70,000	120,00	8 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 11/přídlažba z kostek při obrubě" 11,0		11,000			
	VV		" PÚ 8/ DM beton.obrubník -silniční " 70,0-11,0		59,000			
	VV	HRANAvoz106	Součet		70,000			
43	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	6,000	20,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dočištění stáv.asf. frézov. podkladů pod 1. spoj.postřik 0,70 kg "					
	VV		" V11/ komunikace AB, k-ce 0,28m " 6,0		6,000			
	VV		Součet dočištění		6,000			
44	K	938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu šterkového	m2	39,000	20,00	780,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění PM (1. hrubé) po odřezování viz. Příprava území "					
	VV		" PÚ 6/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,05: " 20,0		20,000			
	VV		" PÚ 7/ st. AB kom. -vyb. -0,20m vč. drážek 10,5m: " 16,0		16,000			
	VV		" PÚ 5/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,15: " 3,0		3,000			
	VV		Mezisoučet		39,000			
	VV		Součet		39,000			
45	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V12/ přemístění stáv. SDZ (C04a) / sloupky " 3		3,000			
46	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V12/ přemístění stáv. SDZ (C04a) / sloupky " 3		3,000			
47	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	10,000	20,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK " 10,0		10,000			
48	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	1,100	20,00	22,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK: 11mb"					
	VV		1*11,0*0,10		1,100			
	D	997	Přesun sutě				11 779,13	
49	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	5,916	150,00	887,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK 10,0 m2"					
	VV		10,0*0,222*1,10		2,442			
	VV		" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK: 11mb kostky "					
	VV		1*11,0*0,115		1,265			
	VV	mKUSdep106	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		3,707			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 10m2 90% zpět "					
	VV		(10,0*0,222)*0,90		1,998			
	VV		" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK: 11mb kostky 80% zpět "					
	VV		(1*11,0*0,024)*0,80		0,211			
	VV	mKUSzpet106	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,209			
	VV		Součet		5,916			
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	18,952	43,00	814,94	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK106		5,242			
	VV		SUTasf106		10,590			
	VV		SUTkam106		3,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		18,952			
51	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	94,760	8,00	758,08	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK106*(6-1)		26,210			
	VV		SUTasf106*(6-1)		52,950			
	VV		SUTkam106*(6-1)		15,600			
	VV		Součet		94,760			
52	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	26,939	43,00	1 158,38	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS106		26,648			
	VV		tKOSTKYinv106		0,291			
	VV		Součet		26,939			
53	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	134,113	8,00	1 072,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS106*(6-1)		133,240			
	VV		" na skládku investora (bez poplatku, žul.kostky)"					
	VV		tKOSTKYinv106*(4-1)		0,873			
	VV		Součet		134,113			
54	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	26,939	60,00	1 616,34	vlastní
	VV		SUTbetKUS106		26,648			
	VV		tKOSTKYinv106		0,291			
	VV		Součet		26,939			
55	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	31,890	110,00	3 507,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba ZD6 " 65*0,140*1,10		10,010			
	VV		" obrubníky bet.stojaté celk." 72,0*0,205		14,760			
	VV		" rozbité kostky (dlažba) 10%" (10,0*0,222)*0,10		0,222			
	VV		" rozbité kostky (řádek) 20%" (72,0*0,115)*0,20		1,656			
	VV	SUTbetKUS106	Mezisoučet		26,648			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" rozbité kostky (řádek)80%" (72,0*(0,115-0,024))*0,80		5,242			
	VV	SUTbetSYPK106	Mezisoučet		5,242			
	VV		Součet		31,890			
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,590	150,00	1 588,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" bour. asfalt: tl. 0,20m 10,5m2 " 10,5*0,450		4,725			
	VV		" fréz. asfalt: tl. 0,05m 20m2" 20*0,115		2,300			
	VV		" fréz. asfalt: tl. 0,10m 11m2" 11*0,230		2,530			
	VV		" fréz. asfalt: tl. 0,15m 3m2" 3*0,345		1,035			
	VV	SUTasf106	Součet		10,590			
57	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120	120,00	374,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 47,813		47,813			
	VV		Mezisoučet		47,813			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu (přídlažby z kostek 2- a 1-řádek, 3značky)"					
	VV		" 2 řádek, 12mb, tuny "					
	VV		-2*12,0*0,10*1,02*0,222		-0,543			
	VV		" 1 řádek, 60mb, tuny "					
	VV		-1*60,0*0,10*1,02*0,222		-1,359			
	VV		" značky SDZ vč. sloupků : 3ks"					
	VV		-(0,004+0,0025)*3		-0,020			
	VV		Mezisoučet		-1,922			
	VV		" - odpočet jiné suti dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS106		-26,648			
	VV		-SUTasf106		-10,590			
	VV		-SUTbetSYPK106		-5,242			
	VV		-tKOSTKYinv106		-0,291			
	VV		Mezisoučet		-42,771			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	SUTkam106	Součet				3,120	
58	K	997221899-01	DODAVATEL NACENI castkou t KC (bez DPH) t - Poplatek za ulozeni stavebního odpadu - skradka investora	t	0,291	1,00	0,29	vlastní
	VV		" POZNÁMKA "					
	VV		" Položka je určena pro vyčíslení sutě a hmot "					
	VV		" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
	VV		" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí "					
	VV		" a hmot na určené místo investorem "					
	VV		Mezisoučet				0,000	
	VV		" přebytek očištěn. kostek z dlažeb na skládku investora "					
	VV		" bilance kostek k využití v SO 106 "					
	VV		" k dispozici stávající kostky z demolic , viz. Položky čištění kostek "					
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 10m2 90% zpět "					
	VV		10,0*0,90				9,000	
	VV		" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK 11mb, kostky 80% zpět "					
	VV		(1*11,0*0,10)*0,80				0,880	
	VV		Mezisoučet 9,88m2 k dispozici				9,880	
	VV		" nová spotřeba kostek pro přídlažby 2 a 1 řádku z kostek "					
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku 12,0mb "					
	VV		-2*12,0*0,10*1,02				-2,448	
	VV		" V9/ 1-řádek kostky DŽK při obrubníku 60 m "					
	VV		-1*60,0*0,10*1,02				-6,120	
	VV		Mezisoučet 8,568m2 spotřeba				-8,568	
	VV		Součet přebytek očišt. kostek z demolic 1,312m2				1,312	
	VV	tKOSTKYinv106	" kosky tuny " 1,312*0,222				0,291	
	D	998	Přesun hmot				2 678,34	
59	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	44,639	60,00	2 678,34	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 107 - ÚPRAVA STÁV. KOMUNIKACÍ V UL. BRATRSKÁ A PALACKÉHO

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

264 557,52

DPH základní
snížená

Základ daně

264 557,52

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

55 557,08

0,00

Cena s DPH

v CZK

320 114,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 107 - ÚPRAVA STÁV. KOMUNIKACÍ V UL. BRATRSKÁ A PALACKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

264 557,52

HSV - Práce a dodávky HSV

264 557,52

1 - Zemní práce

66 302,13

3 - Svislé a kompletní konstrukce

150,10

5 - Komunikace pozemní

7 735,00

8 - Trubní vedení

1 029,38

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

149 914,14

997 - Přesun sutě

36 703,37

998 - Přesun hmot

2 723,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 107 - ÚPRAVA STÁV. KOMUNIKACÍ V UL. BRATRSKÁ A PALACKÉHO

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

264 557,52

D HSV Práce a dodávky HSV

264 557,52

D 1 Zemní práce

66 302,13

1	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	120,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/107-002 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/107-003 -Výkaz výměr (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 107 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D/107-001...003 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR		0,000			
	VV		" DM vozovek dle skl. zaprávky AB vozovek viz. SO 108 (už dříve realizované akce)"					
	VV		" dobourání kufru stáv. komunik. po odfréz. základ. 100mm živice AB"					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na celk. tl.-0,40m: bour. st.komun.0,30m "					
	VV		" = odsekání KSC tl. 0,15m na celk. hl. -0,40m "					
	VV		" (-0,10 frézov.AB, -0,15 bour. živice, -0,15 bour. KSC=betonu=na celk. hl. -0,40m)" "					
	VV		" plocha " 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	120,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM vozovek dle skl. zaprávky AB vozovek viz. SO108 (dřívější realizace)"					
	VV		" dobourání kufru stáva.komunik. po odfréz. základ. 100mm "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na celk. tl.-0,40m: bour. st.komunk. AB vrstvy do 0,15m "					
	VV		" (po předchozím odfrézování 100mm/ACO 50+ACL50)"					
	VV		" =vybourání zbylých 130mm živice = ACP16: 50mm+i ACP22 80mm"					
	VV		40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
3	K	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	62,275	150,00	9 341,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" bourání pásů a drážek malou tehnikou "					
	VV		" DM vozovek dle skl. zaprávky AB vozovek viz. SO 108 (už dříve realizované akce)"					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" PÚ 8/ st.AB kom. -bour.pro OBRUBNÍKY tl.-0,20m: bour. st.komunk. AB vrstvy 0,20m "					
	VV		" drážky ve vozov. pro obruby: bour. živice 0,10m= ACP16: 50mm+ACP22: 50(80)mm "					
	VV		" šířky drážek viz. výkr. D/101-002 Vzorové řezy - P08, P09 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" pro bet. obrubník+ 1* řádek ŽK "		0,35*15,5		5,425	
	VV		" pro bet. obrubník+ 2* řádek ŽK "		0,45*9,0		4,050	
	VV		"pro kamen. obr.(ležatý)+ 2* řádek ŽK "		0,60*88,0		52,800	
	VV		Součet				62,275	
4	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	300,000	85,00	25 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM vozovek dle skl. zaprávky AB vozovek viz. SO 108 (dřívější realizace)"					
	VV		" pruhu (části vozovek) pro frézování 0,10m= ACO 40mm+ACL 60mm (odfrézování základní vrstvy AB)"					
	VV		" PÚ 1/ st.AB kom. -bour.pro CYKLOSTEZKU a CHODNÍK na celk. tl. -0,20m: frézov. 0,10m "					
	VV		130,0		130,000			
	VV		" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na celk. tl.-0,40m: frézov. 0,10m "					
	VV		40,0		40,000			
	VV		Mezisoučet		170,000			
	VV		" pruhu (části vozovek) dobourání kufru st.kom. po odfréz. zákl. 100mm (ACO+ACL)=dofrézování podkladních ACP "					
	VV		" PÚ 1/ st.AB kom. -bour.pro CYKLOSTEZKU a CHODNÍK na tl.-0,20m "					
	VV		" = odfrézování dalších 100mm= ACP16: 50mm+části ACP22 50mm: / od ponechaných ACP22 z celk.80 mm "					
	VV		130,0		130,000			
	VV		Mezisoučet		130,000			
	VV		Součet		300,000			
5	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	51,000	55,00	2 805,00	vlastní
	VV		" DM kamen. obruby pro zpět.použití (cca 80%), (kostky také)"					
	VV		" PÚ 5 / DM kamen.obrubníku 250/200 (+2-řádek ŽK) "		51,0			
	VV				51,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	40,000	55,00	2 200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM beton. obruby na skládku (kostky ŽK zpětně použít) "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+1 řádek ŽK) "		18,0			
	VV		" PÚ 4/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+2 řádek ŽK) "		22,0			
	VV		Součet		40,000			
7	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	164,000	55,00	9 020,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM kostek ŽK podél obrub pro zpět.použití (cca 80%)"					
	VV		" PÚ 3/ DM (bet. obrub Silnič. 150/250) 1 řádek ŽK "		18,0*1			
	VV		" PÚ 4/ DM (bet. obrub Silnič. 150/250) 2 řádek ŽK "		22,0*2			
	VV		" PÚ 5 / DM (kamen.obrubníku 250/200) 2-řádek ŽK "		51,0*2			
	VV		Součet		164,000			
8	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,287	800,00	1 029,60	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" PÚ 2/ bourání vozovky ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na k.-0, 40m "					
	VV		" kabely" 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*3		0,702			
	VV		" vodovod " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234			
	VV		" plyn " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234			
	VV		" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000			
	VV	cSONDY107	Mezisoučet sond 5x		1,170			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		cSONDY107*0,10		0,117			
	VV	kSondyIS107	Součet		1,287			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,400	70,00	798,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvoz : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka pod KTÚ 38M2 , využít zeminu z objektu SO 101 "					
	VV		2*(PODSYPzem107*0,15)		11,400			
10	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,695	140,00	97,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" výkopy celkem: kamení do 4tř. "					
	VV		kSondyIS107		1,287			
	VV		Mezisoučet		1,287			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp kamením (ze sond a KSC) "					
	VV		-rZASYP107/2		-0,592			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-0,592			
	VV	ODVOZvyk107	Součet		0,695			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,700	50,00	285,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka pod KTÚ 38 m2) "					
	VV		PODSYPzem107*0,15		5,700			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,695	20,00	13,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZvyk107		0,695			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1,251	120,00	150,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,8*ODVOZvyk107		1,251			
14	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím ručně	m3	1,183	120,00	141,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz) "					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...) "					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*5		0,900			
	VV		" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks: zásyp ponechaného dna "					
	VV		(PI*(0,50/2)*2*(1,12-0,40))*2		0,283			
	VV	rZASYP107	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,183			
	VV		Součet		1,183			
15	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	38,000	35,00	1 330,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka pro plošný zásyp /podsypan 0,15m "					
	VV		" V8 /zem.přísypávka za obruby tl.0,15m. 38m2 " 38,0		38,000			
	VV	PODSYPzem107	Mezisoučet		38,000			
16	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	9,975	400,00	3 990,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8 /zem.přísypávka za obruby tl.0,15m. 38m2 " 38,0*0,15*1,75		9,975			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				150,10	
17	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,079	1 900,00	150,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks: odbourání horní části (zbytek zasypat) "					
	VV		(PI*0,50*0,05*0,50)*2		0,079			
	VV	DMbetM3107	Součet		0,079			
	D	5	Komunikace pozemní				7 735,00	
18	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	91,000	85,00	7 735,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		HRANAvozov107		91,000			
	D	8	Trubní vedení				1 029,38	
19	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	180,80	361,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks / ucpávky přípojek " 2		2,000			
20	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	2,000	33,89	67,78	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks / ucpávky přípojek " 2		2,000			
21	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks /mříže " 2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				149 914,14	
22	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	84,000	190,00	15 960,00	vlastní
	VV		" V6/ 2-fádek kostky DŽK při obrubníku: 84 bm "					
	VV		84,0*(2-1)		84,000			
23	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	100,000	190,00	19 000,00	vlastní
	VV		" V6/ 2-fádek kostky DŽK při obrubníku: 84 bm "					
	VV		84*(2-1)		84,000			
	VV		" V7/ 1-fádek kostky DŽK při obrubníku: 16 bm "					
	VV		16*1		16,000			
	VV		Součet		100,000			
24	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	5,648	520,00	2 936,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/ 2-fádek kostky DŽK při obrubníku: 84 bm "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		84*2*0,10*1,02		17,136			
	VV		" V7/ 1-řádek kostky DŽK při obrubníku: 16 bm "					
	VV		16*1*0,10*1,02		1,632			
	VV		Mezisoučet		18,768			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kostek (cca 80%) z PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub "					
	VV		-0,80*(18*1+22*2+51*2)*0,10		-13,120			
	VV		Součet		5,648			
25	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	27,000	215,00	5 805,00	vlastní
	VV		" V1/silnič. obrub. bet. 150/250/1000mm " 10,0		10,000			
	VV		" V2/silnič. obrub. bet. 150/150/1000,nájezd. " 11,0		11,000			
	VV		" V3/siln. přechod.obr. bet. 150-250/150/1000" 3,0+3,0		6,000			
	VV		Součet		27,000			
26	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	10,100	121,94	1 231,59	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/silnič. obrub. bet. 150/250/1000mm " 10,0*1,01		10,100			
27	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	11,110	107,23	1 191,33	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2/silnič. obrub. bet. 150/150/1000,nájezd. " 11,0*1,01		11,110			
28	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	6,060	331,30	2 007,68	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/silnič. přechod.obr. bet. 250-150/150/1000 " (3+3)*1,01		6,060			
29	K	916231294-107	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začištění MC vč. řezání betonových obrubníků (silniční i chodníkové) komplet úsek výkr. Situace SO 107	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
	VV		" výkr. D/107 -001 Situace "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky) " 1		1,000			
30	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	92,000	225,00	20 700,00	vlastní
	VV		" obrubník 250/200mm, ležatý "					
	VV		" V4/ kamenný obrubník převyš.100-120" 65,0		65,000			
	VV		" V5/ kamenný obrubník převyš.20mm" 27,0		27,000			
	VV		Součet		92,000			
31	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	52,120	1 046,50	54 543,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		" obrubník 250/200mm, ležatý "					
	VV		" V4/ kamenný obrubník převyš.100-120" 65,0*1,01		65,650			
	VV		" V5/ kamenný obrubník převyš. 20mm" 27,0*1,01		27,270			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM v Přípravě území SO 107 "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku : 51mb obruby 80% zpět "					
	VV		-(1*51,0)*0,80		-40,800			
	VV		Součet		52,120			
32	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	100,000	85,00	8 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6+ V9/ ošetření zarovn.řezů AB asf.zálivkou " 100,0		100,000			
	VV	SPARANapoj107	Mezisoučet		100,000			
33	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	100,000	70,00	7 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6/ řezání asf.vrstev tl.100mm, zarov.řez " 100,0		100,000			
34	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	91,000	90,00	8 190,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+1 řádek ŽK) " 18,0		18,000			
	VV		" PÚ 4/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+2 řádek ŽK) " 22,0		22,000			
	VV		" PÚ 5 / DM kamen.obrubníku 250/200 (+2-řádek ŽK) " 51,0		51,000			
	VV	HRANAVozov107	Součet		91,000			
35	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	51,000	20,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku 250/200: 51mb" 51,0		51,000			
36	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	16,400	20,00	328,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění pro zpět. použití kostek: PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub "					
	VV		(18*1+22*2+51*2)*0,10		16,400			

D 997 Přesun sutě

36 703,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	8,249	150,00	1 237,35	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" zpětné použití kostek (cca 80%) z PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub					
	VV		(18*1+22*2+51*2)*0,115		18,860			
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku: 51mb obruby 250/200"					
	VV		1*51,0*0,305		15,555			
	VV	mKUSdep107	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		34,415			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku 250/200: 51mb obruby 80% zpět "					
	VV		(1*51,0*0,125)*0,80		5,100			
	VV		" zpětné použití kostek (cca 80%) z PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub (pro nový výkaz V6+V7)"					
	VV		0,80*(18*1+22*2+51*2)*0,024		3,149			
	VV	mKUSzpet107	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		8,249			
	VV		Součet		42,664			
38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	141,023	43,00	6 063,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK107		31,159			
	VV		SUTasf107		109,664			
	VV		SUTkam107		0,200			
	VV		Součet		141,023			
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	705,115	8,00	5 640,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK107*(6-1)		155,795			
	VV		SUTasf107*(6-1)		548,320			
	VV		SUTkam107*(6-1)		1,000			
	VV		Součet		705,115			
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,257	43,00	656,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetonKUS107		15,257			
41	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	76,285	8,00	610,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetonKUS107*(6-1)		76,285			
42	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,257	60,00	915,42	vlastní
	VV		SUTbetonKUS107		15,257			
43	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	46,416	110,00	5 105,76	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obrubny, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (51,0*0,305)*0,20		3,111			
	VV		" obrubníky stojaté celk." (18+22)*0,205		8,200			
	VV		" kostky ŽK řádky mb (20% odpad kostky vč. lože) " (164,0*0,115)*0,20		3,772			
	VV		" DM skruže UV/odd.3"					
	VV		DMbetM3107*2,2		0,174			
	VV	SUTbetonKUS107	Mezisoučet		15,257			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(80%) " (51,0*(0,305-0,125))*0,80		7,344			
	VV		" kostky ŽK řádky mb (zpět.použití 80%. odpad lože)" (164*(0,115-0,024))*0,80		11,939			
	VV		" beton (KSC), 15cm, 40 m2" 40,0*0,325		13,000			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (vpustí) kamením (z bouran.KSC) "					
	VV		-rZASYP107/2*1,9		-1,124			
	VV	SUTbetSYPK107	Mezisoučet		31,159			
	VV		Součet		46,416			
44	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	109,664	150,00	16 449,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" bour. asfalt: tl. 0,15m 40 m2" 40,0*0,316		12,640			
	VV		" bour. asfalt: tl. 0,20m 62,275 m2" 62,275*0,450		28,024			
	VV		" fréz. asfalt: tl. 0,10m 300 m2" 300,0*0,230		69,000			
	VV	SUTasf107	Součet		109,664			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200	120,00	24,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 165,653				165,653	
	VV		Mezisoučet				165,653	
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" obrubníky: PÚ 5/ DM kamen.obrubníku 250/200: 51mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*51,0*0,125)*0,80				-5,100	
	VV		" kostky ŽK : PÚ 3,4,5/ DM řádků kostek podél DM obruby, 80% zpět"					
	VV		-0,80*(18*1+22*2+51*2)*0,024				-3,149	
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond a vpustí) kamením (ze sond a bouran.KSC) "					
	VV		-rZASYP107/2*1,9				-1,124	
	VV		Mezisoučet				-9,373	
	VV		" - odpočet jiné suť dle poplatků "					
	VV		-SUTbetonKUS107				-15,257	
	VV		-SUTasf107				-109,664	
	VV		-SUTbetSYPK107				-31,159	
	VV		Mezisoučet				-156,080	
	VV	SUTkam107	Součet				0,200	
	D	998	Přesun hmot				2 723,40	
46	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	45,390	60,00	2 723,40	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 109 - PŘECHOD PRO CHODCE V UL. PALACKÉHO

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

101 468,71

DPH základní
snížená

Základ daně

101 468,71

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

21 308,43

0,00

Cena s DPH

v CZK

122 777,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 109 - PŘECHOD PRO CHODCE V UL. PALACKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

101 468,71

HSV - Práce a dodávky HSV

101 468,71

1 - Zemní práce

20 381,51

2 - Zakládání

423,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

31 790,00

5 - Komunikace pozemní

27 259,22

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

16 714,93

997 - Přesun sutě

3 685,45

998 - Přesun hmot

1 214,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 109 - PŘECHOD PRO CHODCE V UL. PALACKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

101 468,71

D HSV Práce a dodávky HSV

101 468,71

D 1 Zemní práce

20 381,51

1	K	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	20,000	40,00	800,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/109-003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D/109-004 Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 109 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/109-001...004 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" PÚ 2/ odhumusování - pro KTÚ+chodník - oddrnování 0,15m "					
	VV		20,0		20,000			
	VV	m2DRNY109	Součet		20,000			
2	K	1113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	25,500	60,00	1 530,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do suti "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 1 (hl. -0,30m) " 5,0		5,000			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 2 (hl. -0,10m) " 6,5		6,500			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 3 (hl. -0,60m) " 4,5		4,500			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour. na hl. -0,25m " 9,5		9,500			
	VV		Součet		25,500			
3	K	1113107333	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 5/ostatní: bour. bet.schodiště 3m2: beton 30-50cm "					
	VV		3,0		3,000			
4	K	1113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	24,000	55,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ DM bet.obrubníku silnič.(+ 1-řádku ŽK) " 9,0		9,000			
	VV		" PÚ 4/ DM bet.obrubníku chodník. " 15,0		15,000			
	VV		Součet		24,000			
5	K	1113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	9,000	55,00	495,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 3/ DM (bet.obrubníku +) 1-řádku ŽK" 9,0		9,000			
6	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	6,824	100,00	682,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "					
	VV		" pro chodníky (výkop na hl. -0,3 až -0,6m) "					
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5/2)*((0,3+0,6)/2-(0,50-0,5))*9,0		3,038			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" plyn " $(0,5/2+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*9,0$		1,148			
	VV		" plyn " $(0,5+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*(14-9)$		0,825			
	VV		" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 50%) "					
	VV		$(0,40*(0,50-0,15)*(6,0+3,0))*0,50$		0,630			
	VV		$(0,30*(0,40-0,15)*15,0)*0,50$		0,563			
	VV	clSodkop109	Mezisoučet		6,204			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%) "					
	VV		0,10*clSodkop109		0,620			
	VV	ISodkop109	Součet		6,824			
7	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,828	800,00	662,40	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro chodníky (tl. 0,30 a 0,60m) "					
	VV		" kabely " $0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1$		0,360			
	VV		" plyn " $0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1$		0,360			
	VV	cSONDY109	Mezisoučet sond 2 x		0,720			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 15%) "					
	VV		cSONDY109*0,15		0,108			
	VV	kSondylS109	Součet		0,828			
8	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,024	800,00	819,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		$(0,15*ISodkop109)$		1,024			
	VV	rODKOPzem109	Součet		1,024			
9	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	16,543	115,00	1 902,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zeminy po odhumování "					
	VV		" PÚ 5/ostatní: výkop M3 " $15,5+5,0*(0,30-0,27)$		15,650			
	VV		" dokopy pro obruby na k.-0,50m, vzor.fež "					
	VV		$0,40*(0,50-0,15)*(6,0+3,0)$		1,260			
	VV		$0,30*(0,40-0,15)*15,0$		1,125			
	VV		Mezisoučet		18,035			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		$-(kSondylS109-(0,6*0,6*0,5*2))$		-0,468			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-rODKOPzem109		-1,024			
	VV		Mezisoučet		-1,492			
	VV	sODKOPzem109	Součet		16,543			
10	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	3,355	115,00	385,83	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože) "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 1 (hl. -0,30m), 5m2 "					
	VV		$(0,30-0,06-0,03)*5,0$		1,050			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 2 (hl. -0,10m) 6,5m2 "					
	VV		$(0,10-0,06-0,03)*6,5$		0,065			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 3 (hl. -0,60m) 4,5m2 "					
	VV		" cca do k.-0,25m odkop štěrk, potom zemina=rýha pro zahr. stěnu/vzor.fezy "					
	VV		$(0,25-0,06-0,03)*4,5$		0,720			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour. na hl. -0,25m 9,5m2 "					
	VV		$(0,25-0,06-0,03)*9,5$		1,520			
	VV	sODKOPk109	Součet		3,355			
11	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,575	550,00	866,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkop rýhy v zemině po DM dlažeb a odkopu štěrků "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 3 (hl. -0,60m) 4,5m2 "					
	VV		" cca do k.-0,25m odkop štěrk, potom zemina=rýha pro zahr. stěnu/vzor.fezy "					
	VV		$(0,60-0,25)*4,5$		1,575			
	VV	sRYHAzem109	Součet		1,575			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,000	70,00	420,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvo : zemina pro zpětné využití "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "zásypy zeminou+ přísypávka za obruby "					
			VV 2*PRISYPzem109		6,000			
13	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970	140,00	2 795,80	CS ÚRS 2020 02
			VV " odvoz na skládku s poplatkem "					
			VV " skryvka s drny tl.0,15m "					
			VV 0,15*m2DRNY109		3,000			
			VV Mezisoučet		3,000			
			VV " výkopy celkem: zemina do 4tř. "					
			VV kSondyIS109		0,828			
			VV rODKOPzem109		1,024			
			VV sODKOPzem109		16,543			
			VV sRYHAzem109		1,575			
			VV Mezisoučet		19,970			
			VV "-odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
			VV -PRISYPzem109		-3,000			
			VV Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-3,000			
			VV ODVOZzem109 Součet		19,970			
14	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2,995	140,00	419,30	CS ÚRS 2020 02
			VV " výkopy kamení 4tř. "					
			VV sODKOPk109		3,355			
			VV " - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
			VV -rZASYP109		-0,360			
			VV ODVOZkamen109 Součet		2,995			
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,024	50,00	201,20	CS ÚRS 2020 02
			VV " dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
			VV PRISYPzem109		3,000			
			VV " nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
			VV rODKOPzem109		1,024			
			VV Součet		4,024			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	22,965	20,00	459,30	CS ÚRS 2020 02
			VV ODVOZzem109		19,970			
			VV ODVOZkamen109		2,995			
			VV Součet		22,965			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	40,489	120,00	4 858,68	CS ÚRS 2020 02
			VV (1,7+1,8)/2*ODVOZzem109		34,948	130		
			VV (1,8+1,9)/2*ODVOZkamen109		5,541			
			VV Součet		40,489			
18	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,360	120,00	43,20	CS ÚRS 2020 02
			VV " srovnávací položka "					
			VV " cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz) "					
			VV " částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
			VV (0,6*0,6*0,50)*2		0,360			
			VV rZASYP109 Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,360			
			VV Součet		0,360			
19	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	54,700	15,00	820,50	CS ÚRS 2020 02
			VV " plně k-ce (hl. 0,30...0, 60m) i částečné k-ce (hl. 0,10m) "					
			VV " V1/ chodníky ZD6 100x200,šedá " 24,5+6,5+4,5		35,500			
			VV " V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky,červená " 2,5+0,5		3,000			
			VV " V3/ varov.pás: ZD6, s výstupky,bílá " 3,5		3,500			
			VV Mezisoučet		42,000			
			VV " rozšíř. pro obruby vč. stěny "					
			VV " mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
			VV 0,30*(6,0+3,0+15)		7,200			
			VV 0,50*11,0		5,500			
			VV Mezisoučet		12,700			
			VV Součet		54,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání					423,50
20	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,770	550,00	423,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V7 / bet. zahradní stěna. dl.11m, schema dle vzor. řezu výkr.-002 "					
	VV		" podsyp pdo bet. základ "					
	VV		0,10*0,70*11,0		0,770			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					31 790,00
21	K	327122111-01	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L v 600 mm vč. dodávky dílců : v.550/š.300/dl.490mm, hmot.dílce 84kg, vč.bet. základu tl.100mm	m	11,000	2 890,00	31 790,00	vlastní
	VV		" V7 / bet. zahradní stěna. dl.11m, schema dle vzor. řezu výkr.-002 "					
	VV		11,0		11,000			
D 5			Komunikace pozemní					27 259,22
22	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	30,500	155,00	4 727,50	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce 1 (tl. 0,30m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 200mm / vzor. řez "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 šedá " 24,5		24,500			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky,červ. " 2,5		2,500			
	VV		" V3/ varov.pás: ZD6, s výstupky,bílá " 3,5		3,500			
	VV		Mezisoučet k-ce 1		30,500			
	VV		Součet		30,500			
23	K	564871111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	9,000	178,00	1 602,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce 3 (tl. 0,60m) "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, tl. 500mm (hutněno po 2*250mm) / vzor. řez "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 šedá (1. vrstva ŠD 250mm)" 4,5		4,500			
	VV		" V1/ chodníky ZD6 šedá (2. vrstva ŠD 250mm)" 4,5		4,500			
	VV		Součet		9,000			
24	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V4/ zásyp zeminou+zemní přisypávka za chodník. obruby "					
	VV		3,0		3,000			
	VV	PRISYPzem109	Mezisoučet		3,000			
25	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	9,000	85,00	765,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby /vzor.řez "					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz109		9,000			
26	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	42,000	210,00	8 820,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 100x200,šedá " 24,5+6,5+4,5		35,500			
	VV		" V2+3/ signál.pás: ZD6, s výstupky,červená " 6,0+0,5		6,500			
	VV		Součet		42,000			
27	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	6,500	15,00	97,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2+3/ signál.pás: ZD6, s výstupky,červená " 6,0+0,5		6,500			
28	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	36,565	208,66	7 629,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ chodníky ZD6 100x200,šedá: celk.35,5m2 "					
	VV		(24,5+6,5+4,5)*1,03		36,565			
29	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,695	405,91	2 717,57	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V2+3/ signál.pás: ZD6, s výstupky,červená " (6,0+0,5)*1,03		6,695			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání					16 714,93
30	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	57,50	115,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8+ TZ (G)/ nové SDZ : IP6 2x (cedule) " 2		2,000			
31	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000	747,50	1 495,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8+ TZ (G)/ nové SDZ : IP6 2x (cedule) " 2		2,000			
32	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 265,00	2 530,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V8+ TZ (G)/ nové SDZ : IP6 2x (sloupky) " 2		2,000			
33	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	2,000	460,00	920,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V8+ TZ (G)/ nové SDZ : IP6 2x (sloupky) " 2		2,000			
34	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	9,000	190,00	1 710,00	vlastní
	VV		" V5/ 1-řádek kostky DŽK při beton.silnič. obrubníku 6+3 m"		9,000			
	VV		(6,0+3,0)*(2-1)					
35	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,198	520,00	102,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ 1-řádek kostky DŽK při beton.silnič. obrubníku 6+3m"					
	VV		1*(6+3)*0,10*1,02		0,918			
	VV		Mezisoučet		0,918			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava suti kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 3/ DM (bet.obrubníku +) 1-řádku ŽK, 9mb, kostky 80% zpět "					
	VV		-(1*9,0*0,10)*0,80		-0,720			
	VV		Součet		0,198			
36	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	9,000	215,00	1 935,00	vlastní
	VV		" V5/ nájezdový obrub. bet. 150/150/1000 " 6,0		6,000			
	VV		" V5/přechod. obrub. bet. 150-250/150/1000 " 3,0		3,000			
	VV		Součet		9,000			
	VV		0,672+0,038		0,710			
	VV		0,4*0,35		0,140			
37	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	6,060	107,23	649,81	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ nájezdový obrub. bet. 150/150/1000 "		6,060			
	VV		6*1,01					
38	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	3,030	331,30	1 003,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/přechod. obrub. bet. 150-250/150/1000 "		3,030			
	VV		3,0*1,01					
39	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	15,000	210,00	3 150,00	vlastní
	VV		" V6/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 " 15,0		15,000			
40	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	15,150	103,44	1 567,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"		15,150			
	VV		15,0*1,01					
41	K	916991121-20	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C16/20	m3	0,313	1 400,00	438,20	vlastní
	VV		" výkr.-002 vzor. řez: dopočet zvětšen. bet.lože pod silnič. nájezd. obrubami s kostkou "					
	VV		" M3 dle vzor.řezu: pro obrubník+kostku (0,4*0,35=0,14m3/mb)*mb obrub s kostkou" 0,14*(6+3)		1,260			
	VV		"- M3 započt. v Osazení obrubníku(0,0672m3/mb)+kostky (0,038,3/mb)" -(0,0672+0,038)*(6+3)		-0,947			
	VV		Součet		0,313			
42	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	9,000	120,00	1 080,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a předlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet.obrubníku silnič.(+ 1-řádku ŽK) " 9,0		9,000			
	VV		" dtto PÚ 5/ ostatní: zarov.řez 9,m "					
	VV	HRANAvoz109	Součet		9,000			
43	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živичnou směsí nebo MC	m2	0,900	20,00	18,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK), 9mb"					
	VV		1*9,0*0,10		0,900			
D	997		Přesun sutě				3 685,45	
44	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	1,208	150,00	181,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK), 9mb"					
	VV		1*9,0*0,115		1,035			
	VV	mKUSdep109	Mezisoučet 1 vylouč. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		1,035			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK), 9mb, kostky 80% zpět "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1*9,0*0,024)*0,80		0,173			
	VV	mKUSzpet109	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		0,173			
	VV		Součet		1,208			
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,148	43,00	264,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK109		3,445			
	VV		SUTkam109		2,703			
	VV		Součet		6,148			
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	30,740	8,00	245,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK109*(6-1)		17,225			
	VV		SUTkam109*(6-1)		13,515			
	VV		Součet		30,740			
47	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	9,054	43,00	389,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS109		9,054			
48	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	45,270	8,00	362,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS109*(6-1)		45,270			
49	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,054	60,00	543,24	vlastní
	VV		SUTbetKUS109		9,054			
50	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	12,499	110,00	1 374,89	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba ZD6 " 25,5*0,140*1,10		3,927			
	VV		" obrubníky stojaté celk. " 24,0*0,205		4,920			
	VV		" rozbité kostky (řádek)20% " (9,0*0,115)*0,20		0,207			
	VV	SUTbetKUS109	Mezisoučet		9,054			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" rozbité kostky (řádek)80% " (9,0*(0,115-0,024))*0,80		0,655			
	VV		" beton schody, 40cm, 3m2 " 3,0*0,930		2,790			
	VV	SUTbetSYPK109	Mezisoučet		3,445			
	VV		Součet		12,499			
51	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,703	120,00	324,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 15,375		15,375			
	VV		Mezisoučet		15,375			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
	VV		" kostky: PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK): 9mb kostky 80% zpět"					
	VV		-(1*9,0*0,024)*0,80		-0,173			
	VV		Mezisoučet		-0,173			
	VV		" - odpočet jiné suti dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS109		-9,054			
	VV		-SUTbetSYPK109		-3,445			
	VV		Mezisoučet		-12,499			
	VV	SUTkam109	Součet		2,703			
D	998		Přesun hmot				1 214,10	
52	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	3,487	60,00	209,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		" zahradní stěna z prefa dílců : 11mb"					
	VV		11,0*0,317		3,487			
53	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	16,748	60,00	1 004,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		20,235-3,487		16,748			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 110 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE NA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATCE JATEČNÍ

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

152 177,01

DPH základní
snížená

Základ daně

152 177,01

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

31 957,17

0,00

Cena s DPH

v CZK

184 134,18

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 110 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE NA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATCE JATEČNÍ**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

152 177,01

HSV - Práce a dodávky HSV

152 177,01

1 - Zemní práce

23 451,81

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

2 767,50

5 - Komunikace pozemní

36 995,98

8 - Trubní vedení

4 050,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

73 311,74

997 - Přesun sutě

9 768,60

998 - Přesun hmot

1 831,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 110 - ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE NA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATCE JATEČNÍ

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

152 177,01

D HSV Práce a dodávky HSV

152 177,01

D 1 Zemní práce

23 451,81

1	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	27,000	60,00	1 620,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D110/-004 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D110/-005 - Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 110 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D/110 -001...005 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR			0,000		
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK " 19,0			19,000		
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30m: kostky DŽK " 8,0			8,000		
	VV		Mezisoučet			27,000		
	VV		Součet			27,000		
2	K	113107144	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm ručně	m2	7,500	500,00	3 750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" vzor. řez: ruční vybour. drážek pro vlož.přídlažby z kostek do stáv. AB vozov. "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 5/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,20m" 7,50			7,500		
3	K	113107146	Odstranění podkladu živičného tl 300 mm ručně	m2	1,500	550,00	825,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" vzor. řez: ruční vybour. drážek do stáv. AB vozov. "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku (k-ce chodníku v ostrůvku)"					
	VV		" PÚ 4/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,30m" 1,5			1,500		
4	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	7,000	85,00	595,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 3/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,05 až -0,10: odfrézování (ACO+ACL)"					
	VV		7,0			7,000		
5	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	26,000	55,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 7/ DM beton.obrubník -silniční-naležato " 26,0			26,000		
6	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	9,500	55,00	522,50	vlastní
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 10/ DM kamen.obrub (š.250mm, zpětně V7)" 9,5			9,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	3,500	55,00	192,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 11/ DM beton.obrubník -chodníkový " 3,4+0,1		3,500			
8	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	73,000	55,00	4 015,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 8/ DM 2-fádku ŽK podél ležatých bet.obrub " 27,0*2		54,000			
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 12/ DM 2-fádku ŽK podél lež.kamen.obrub " 9,5*2		19,000			
	VV		Součet		73,000			
9	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,426	100,00	342,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "					
	VV		" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,27-(0,50-0,5))*3,5*1		0,595			
	VV		" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (30 %) "					
	VV		" výkr.-002 vzor. řez + výkazy obrub "					
	VV		" žulové obruby 10m+2*ŽK " (0,70*10,0*0,20)*0,30		0,420			
	VV		" silniční obruby 30m +2*ŽK " (0,60*30,0*0,20)*0,30		1,080			
	VV		" dle řezů SO101, pod ŠDa/chodn. obruby 15m " (0,60*15,0*0,20)*0,30		0,540			
	VV	clSodkop110	Mezisoučet		2,635			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)" "					
	VV		0,30*clSodkop110		0,791			
	VV	ISodkop110	Součet		3,426			
10	K	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,627	800,00	501,60	vlastní
	VV		" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" výkopy pro ostrůvek (na k.-0,27m) "					
	VV		" teplovod " 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241			
	VV		" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "					
	VV		" kabely " 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241			
	VV	cSONDY110	Mezisoučet sond 2x		0,482			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)" "					
	VV		cSONDY110*0,30		0,145			
	VV	kSondyIS110	Součet		0,627			
11	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	13,500	50,00	675,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV	DMmulc110	" PÚ 14/ odstranění mulče před mýcením " 13,50		13,500			
12	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	3,864	115,00	444,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 14/ odkop zeminy 0,30m po mýcení " 0,30*13,50		4,050			
	VV		" + dokop drážek (v zeleni) pod obrubníky chodník. (mimo ostrůvek) + výkaz obrub "					
	VV		" dle řezů SO101, pod ŠDa/ +výkaz chodníkové obruby 15m " 0,60*(15,0-2,4-3,25)*0,15		0,842			
	VV		Mezisoučet		4,892			
	VV		-rODKOPzem110		-1,028			
	VV	sODKOPzem110	Součet		3,864			
13	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,028	800,00	822,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 30 % z pásma IS "					
	VV		(0,30*ISodkop110)		1,028			
	VV	rODKOPzem110	Součet		1,028			
14	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	7,368	125,00	921,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (kostky vč.lože) "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: odkop štěrku na hl.-0,25m, 19m2 "					
	VV		(0,25-0,10-0,03)*19,0		2,280			
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30: odkop štěrku na hl.-0,30m, 8m2 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,30-0,10-0,03)*8,0		1,360			
	VV		" + dokop drážek(ve vozovce) pod obrubníky +2-řádek / výkr.-002 vzor. řez + výkaz obrub "					
	VV		" žulové obruby 10m+2*ŽK " 0,70*10,0*0,15		1,050			
	VV		" silniční obruby 30m +2*ŽK " 0,60*30,0*0,15		2,700			
	VV		" dle řezů SO101, pod ŠDa/chodníkové obruby /ostrůvek " 0,60*(2,5+3,25)*0,15		0,518			
	VV		Mezisoučet		7,908			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy, + ruční odkopy) "					
	VV		-(kSondylS110-(0,6*0,6*0,5*2))		-0,267			
	VV		-rODKOPk110		-0,273			
	VV	sODKOPk110	Součet		7,368			
15	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	0,273	800,00	218,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční odkop zbytku komunikací kolem IS "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: kolem stáv. šachty v ostrůvku "					
	VV		(0,25-0,10-0,03)*(PI*(1,2+0,5/2)*0,5)		0,273			
	VV	rODKOPk110	Součet		0,273			
16	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194	140,00	867,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		0,05*DMmulc110		0,675			
	VV		Mezisoučet		0,675			
	VV		" výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		kSondylS110		0,627			
	VV		sODKOPzem110		3,864			
	VV		rODKOPzem110		1,028			
	VV		Mezisoučet		5,519			
	VV	ODVOZzem110	Součet		6,194			
17	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,281	140,00	1 019,34	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		rODKOPk110		0,273			
	VV		sODKOPk110		7,368			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP110		-0,360			
	VV	ODVOZkamen110	Součet		7,281			
18	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1,028	50,00	51,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz / zemina do 3tř."					
	VV		rODKOPzem110		1,028			
19	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	0,273	50,00	13,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz/ kamení 4tř. "					
	VV		rODKOPk110		0,273			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,475	20,00	269,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem110		6,194			
	VV		ODVOZkamen110		7,281			
	VV		Součet		13,475			
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	24,310	120,00	2 917,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem110		10,840			
	VV		(1,8+1,9)/2*ODVOZkamen110		13,470			
	VV		Součet		24,310			
22	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,360	120,00	43,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*2		0,360			
	VV	rZASYP110	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,360			
	VV		Součet		0,360			
23	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	59,000	15,00	885,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25) " 35,0		35,000			
	VV		" V2/ k-ce chodníku+přechodu (tl.0,30):" 24,0		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				59,000	
24	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	34,000	15,00	510,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" drážky pod obrubníky +2-fádek / výkr.-002 vzor. řez + výkaz obrub "					
	VV		" pod ŠDa 0-32, 150mm/žulové obruby 10m " 0,70*10,0		7,000			
	VV		" pod ŠDa 0-32, 150mm/silniční obruby 30m " 0,60*30,0		18,000			
	VV		" dle řezů SO101, pod ŠDa 0-32,chodníkové obruby 15m " 0,60*15,0		9,000			
	VV		Součet		34,000			
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				2 767,50	
25	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	13,500	50,00	675,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 14/ odstranění keřů " 13,50		13,500			
	VV	MYCENIkere110	Mezisoučet		13,500			
	VV		Součet		13,500			
26	K	112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	13,500	100,00	1 350,00	vlastní
	VV		MYCENIkere110		13,500			
27	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	13,500	45,00	607,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENIkere110		13,500			
28	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	13,500	10,00	135,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENIkere110*(6-5)		13,500			
D	5		Komunikace pozemní				36 995,98	
29	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	69,000	131,00	9 039,00	vlastní
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,15): ŠDa 0-32, tl.150mm"		35,000			
	VV		35,0					
	VV		" drážky pod obrubníky +2-fádek / výkr.-002 vzor. řez + výkaz obrub "					
	VV		" podklad ŠDa 0-32, 150mm/žulové obruby 10m " 0,70*10,0		7,000			
	VV		" podklad ŠDa 0-32, 150mm/silniční obruby 30m " 0,60*30,0		18,000			
	VV		" dle řezů SO101, ŠDa 0-32, 150mm/chodníkové obruby 15m " 0,60*15,0		9,000			
	VV		Součet		69,000			
30	K	564861111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr. 0-32-ŠDa-GE	m2	24,000	155,00	3 720,00	vlastní
	VV		" V2,3,4 / k-ce chodníku + přechodu v ostrůvku (tl.0,30): ŠDa 0-32, tl. 200mm"		24,000			
	VV		12,0+10,0+2,0					
31	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	36,500	85,00	3 102,50	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby / vzor.řez"					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz110		36,500			
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	32,000	210,00	6 720,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25): ZD6, šedá " 20,0		20,000			
	VV		" V2/ k-ce chodníku+přechodu ostrůvku (tl.0,30). ZD6, šedá " 12,0		12,000			
	VV		Součet		32,000			
33	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	32,960	208,66	6 877,43	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V1/ k-ce ostrůvku (tl.0,25): ZD6, šedá " 20,0*1,03		20,600			
	VV		" V2/ k-ce chodníku+přechodu ostrůvku (tl.0,30). ZD6, šedá " 12,0*1,03		12,360			
	VV		Součet		32,960			
34	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	12,000	210,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V3/ k-ce chodníku+přechodu v ostrůvku (tl.0,30): jiný spárořez ZD6, s výstupky/ červená "		10,000			
	VV		10,0					
	VV		" V4/ k-ce chodníku tl.0,30: hmat.pás: ZD6 (jiný spárořez), s výstupky/ bílá"		2,000			
	VV		2,0					
	VV		Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	12,360	405,91	5 017,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V3/ k-ce chodníku+přechodu v ostrůvku (tl.0,30): jiný spároveň ZD6, s výstupky/ červená "					
	VV		10,0*1,03		10,300			
	VV		" V4/ k-ce chodníku tl.0,30m : hmat.pás: ZD6 (jiný spároveň), s výstupky/bílá"					
	VV		2,0*1,03		2,060			
	VV		Součet		12,360			
	D	8	Trubní vedení				4 050,00	
36	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 11 ostatní /výšk. úprava (+pročištění) UV " 2		2,000			
37	K	899231111-91	Pročištění uliční vpusti	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
	VV		" V 11 ostatní /(výšk. úprava) + pročištění UV " 2		2,000			
38	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V 12 ostatní /výšk. úprava poklopů " 1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				73 311,74	
39	K	912521121	Montáž dopravního knoflíku zapuštěného do obrubníku	kus	45,000	172,50	7 762,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V13/ retroreflex.oka v obrubě " 45		45,000			
40	M	56288005	knoflík trvalý zafrézovaný pro dopravní značení	kus	45,000	345,00	15 525,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V13/ retroreflex.oka v obrubě " 45		45,000			
41	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	57,50	57,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ přemístění stáv. SDZ (C4a) / cedule" 1		1,000			
42	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 265,00	1 265,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ přemístění stáv. SDZ (C4a) / sloupky " 1		1,000			
43	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	42,000	190,00	7 980,00	vlastní
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku (kolem ostrůvku + před chodníky) "					
	VV		42,0*(2-1)		42,000			
44	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	42,000	190,00	7 980,00	vlastní
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku (kolem ostrůvku + před chodníky) "					
	VV		42,0*(2-1)		42,000			
	VV		" Poznámka: kostky z demolic vystačí na zpět. použití všech přídlažeb (=2 řádky) "					
	VV		" Bilance kostek: viz.položky suti -997 221 899-01.... - skládka investora"					
	VV		Součet		42,000			
45	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	30,000	215,00	6 450,00	vlastní
	VV		" V6/výkaz silnič. obrub. bet. 150/250, vč. obloukových (výkr.-003) "					
	VV		30,0		30,000			
46	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	25,620	121,94	3 124,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V6/výkaz silnič. obrub. bet. 150/250, vč. obloukových (výkr.-003) "					
	VV		30,0*1,01		30,300			
	VV		Mezisoučet		30,300			
	VV		" -odpočet obloukových "					
	VV		" R 1,0m, mb " -(2*2)*0,78		-3,120			
	VV		" R 0,5m, mb " -(1*2)*0,78		-1,560			
	VV		Mezisoučet		-4,680			
	VV		Součet		25,620			
47	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	4,727	337,19	1 593,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		" obloukové obrubníky (výkr.-003 Ochranný ostrůvek přechodu) "					
	VV		" silnič. obrub. bet. 150/250, R 850+150=R 1000mm "					
	VV		" (Pi*2*1,0)/4=1,571m = cca 2 ks dl.0,78m (=1,56m)/ na 1 oblouk "					
	VV		(2*2)*0,78*1,01		3,151			
	VV		Mezisoučet mb R 1m		3,151			
	VV		" silnič. obrub. bet. 150/250, R 500mm "					
	VV		" (Pi*2*0,4)/4=0,785m = cca 1 ks dl.0,78m (=0,78m)/na 1 oblouk "					
	VV		(1*2)*0,78*1,01		1,576			
	VV		Mezisoučet mb R 0,5m		1,576			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,727			
48	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	15,000	210,00	3 150,00	vlastní
	VV		" V5/ chodník. obrubník bet. " 15,0		15,000			
49	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	15,150	115,94	1 756,49	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/chodník. obrubník beton. 150/250/1000 (vzor.řez) "					
	VV		15*1,01		15,150			
50	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	10,000	225,00	2 250,00	vlastní
	VV		" V7/ kamenný obrubník š.0,25m (nově osazený stávající z demolic) "					
	VV		10,0		10,000			
51	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	2,500	1 046,50	2 616,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V7/ kamenný obrubník " 10,0*1,01		10,100			
	VV		" - odpočet zpětně použitých kamen.obrub DM z Přípravy území SO 110 "					
	VV		" PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb obruby 80% zpět"					
	VV		-(1*9,5)*0,80		-7,600			
	VV		Součet		2,500			
52	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	42,000	85,00	3 570,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V9/ asf.zálivka " 42,0		42,000			
	VV	SPARAnapoj110	Mezisoučet		42,000			
53	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	32,000	85,00	2 720,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 6/ st. AB kom. zarov. řez hl.0,20 v živici pro vybour. na k. -0,20m "					
	VV		32,0		32,000			
54	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	36,500	120,00	4 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 9/ vyříznutí kostky (a obruby naležato 26m)" 27,0		27,000			
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 13/ vyříznutí kostky a obrubníku" 9,5		9,500			
	VV	HRANAvoz110	Součet		36,500			
55	K	938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu štrkového	m2	7,000	20,00	140,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění PM (1. hrubé) po odřezování viz. Příprava území "					
	VV		" PÚ 3/ st. AB kom. -vybour. na k. -0,05-0,10m: " 7,0		7,000			
56	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	57,50	57,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ přemístění stáv. SDZ (C4a) / sloupky " 1		1,000			
57	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	57,50	57,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V10/ přemístění stáv. SDZ (C4a) / sloupky " 1		1,000			
58	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	9,500	20,00	190,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb pro zpět.použití v SO 110 "					
	VV		9,5		9,500			
59	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	27,000	20,00	540,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití + skládku investora"					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK " 19,0		19,000			
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30m: kostky DŽK " 8,0		8,000			
	VV		Součet		27,000			
60	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	7,300	20,00	146,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití +skládku investora "					
	VV		" DM pro k-ci střed. ostrůvku "					
	VV		" PÚ 8/ DM 2-řádku ŽK podél ležatých bet.obrub " 27,0*2*0,10		5,400			
	VV		" DM pro k-ci chodníku "					
	VV		" PÚ 12/ DM 2-řádku ŽK podél lež.kamen.obrub " 9,5*2*0,10		1,900			
	VV		Součet		7,300			
D	997		Přesun sutě				9 768,60	
61	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	19,628	150,00	2 944,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 19m2 "					
	VV		19,0*0,222*1,10		4,640			
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30m: kostky DŽK z dlažby 8m2 "					
	VV		8,0*0,222*1,10		1,954			
	VV		" PÚ 8/ DM 2-fádku ŽK 27mb, kostky 80% zpět"					
	VV		2*27,0*0,115		6,210			
	VV		" PÚ 12/ DM 2-fádku ŽK 9,5mb, kostky 80% zpět"					
	VV		1*9,5*0,115		1,093			
	VV		"PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb ležaté obruby vč.lože"					
	VV		9,5*0,305		2,898			
	VV	mKUSdep110	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		16,795			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" Poznámka: přesuh hmot pro zbytek kostek = odvozy suti na skládku investora "					
	VV		" Bilance kostek: viz.položky suti -997 221 899-01.... - skládka investora"					
	VV		" V8/ 2-fádek kostky DŽK při obrubníku (kolem ostrůvku + před chodníky)"					
	VV		2*42,0*0,10*1,01*0,222		1,883			
	VV		" pro V7/ kamenný obrubník š.0,25mm 10m (nově osazený stávající z demolic)"					
	VV		" +PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb obruby 80% zpět"					
	VV		(1*9,5)*0,80*0,125		0,950			
	VV	mKUSzpet110	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,833			
	VV		Součet		19,628			
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,259	43,00	699,14	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK110		6,682			
	VV		SUTasf110		6,231			
	VV		SUTkam110		3,346			
	VV		Součet		16,259			
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	81,295	8,00	650,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK110*(6-1)		33,410			
	VV		SUTasf110*(6-1)		31,155			
	VV		SUTkam110*(6-1)		16,730			
	VV		Součet		81,295			
64	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,736	43,00	676,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS110		11,116			
	VV		tKOSTKYinv110		4,620			
	VV		Součet		15,736			
65	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	69,440	8,00	555,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem"					
	VV		SUTbetKUS110*(6-1)		55,580			
	VV		" na skládku investora (bez poplatku, žul.kostky)"					
	VV		tKOSTKYinv110*(4-1)		13,860			
	VV		Součet		69,440			
66	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,736	60,00	944,16	vlastní
	VV		SUTbetKUS110		11,116			
	VV		tKOSTKYinv110		4,620			
	VV		Součet		15,736			
67	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	17,798	110,00	1 957,78	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" obrubníky bet.stojaté celk." 3,5*0,205		0,718			
	VV		" obrubníky bet.ležaté celk." 26,0*0,290		7,540			
	VV		" obrubníky kamen.ležaté 20%" (9,5*0,305)*0,20		0,580			
	VV		" rozbité kostky (dlažba) 10%" (27,0*0,222)*0,10		0,599			
	VV		" rozbité kostky (fádek) 20%" (73,0*0,115)*0,20		1,679			
	VV	SUTbetKUS110	Mezisoučet		11,116			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		" rozbité kostky (fádek) 80%" (73,0*(0,115-0,024))*0,80		5,314			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" obrubníky kamen.ležaté 80%" (9,5*(0,305-0,125))*0,80		1,368			
	VV	SUTbetSYPK110	Mezisoučet		6,682			
	VV		Součet		17,798			
68	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	6,231	150,00	934,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" bour. asfalt: tl. 0,20m 7,5m2 " 7,5*0,450		3,375			
	VV		" bour. asfalt: tl. 0,30m 1,5m2 " 1,5*0,709		1,064			
	VV		" fréz. asfalt: tl. 0,10m 7m2" 7,0*0,256		1,792			
	VV	SUTasf110	Součet		6,231			
69	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346	120,00	401,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		" suť celkem " 34,605		34,605			
	VV		Mezisoučet		34,605			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu (žul.obruby,přídlažby z kostek 2-řádek, 1 značka)"					
	VV		" kamen.obrubník, 80% z 9,5mb, tuny "					
	VV		-0,80*9,5*0,125		-0,950			
	VV		" 2 řádek, (27+9,5) mb, tuny "					
	VV		-2*(27+9,5)*0,10*1,02*0,222		-1,653			
	VV		" značky SDZ vč. sloupků : 1 ks"					
	VV		-(0,004+0,0025)*1		-0,007			
	VV		Mezisoučet tuny sut zpět		-2,610			
	VV		" - odpočet jiné sítě dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS110		-11,116			
	VV		-SUTasf110		-6,231			
	VV		-SUTbetSYPK110		-6,682			
	VV		-tKOSTKYinv110		-4,620			
	VV		Mezisoučet		-28,649			
	VV	SUTkam110	Součet		3,346			
70	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) / t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	4,620	1,00	4,62	vlastní
	VV		" POZNÁMKA"					
	VV		" Položka je určena pro vyčíslení sítě a hmot"					
	VV		" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
	VV		" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy suti "					
	VV		" a hmot na určené místo investorem "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" přebytek očištěn. kostek z dlažeb na skládce investora"					
	VV		" bilance kostek k využití v SO 110 "					
	VV		" k dispozici stávající kostky z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 19m2 90% zpět "					
	VV		19,0*0,90		17,100			
	VV		" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30m: kostky DŽK z dlažby 8m2 90% zpět "					
	VV		8,0*0,90		7,200			
	VV		" PÚ 8/ DM 2-řádku ŽK 27mb, kostky 80% zpět "					
	VV		(2*27,0*0,10)*0,80		4,320			
	VV		" PÚ 12/ DM 2-řádku ŽK 9,5mb, kostky 80% zpět"					
	VV		(1*9,5*0,10)*0,80		0,760			
	VV		Mezisoučet 29,38m2 k dispozici		29,380			
	VV		" nová spotřeba kostek pro přídlažby 2 -řádku z kostek"					
	VV		" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku 42,0mb"					
	VV		-2*42,0*0,10*1,02		-8,568			
	VV		Mezisoučet 8,568m2 spotřeba		-8,568			
	VV		Součet přebytek očišt. kostek z demolic 20,812m2		20,812			
	VV	tKOSTKYinv110	" kostky tuny " 20,812*0,222		4,620			
D	998		Přesun hmot				1 831,38	
71	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	30,523	60,00	1 831,38	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - neuznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 714,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 714,43	21,00%	2 670,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 384,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - neuznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

12 714,43

HSV - Práce a dodávky HSV

12 714,43

1 - Zemní práce

3 145,62

5 - Komunikace pozemní

1 762,07

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

6 175,04

997 - Přesun sutě

1 425,32

998 - Přesun hmot

206,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 111 - ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - neuznatelná část

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

12 714,43

D HSV Práce a dodávky HSV

12 714,43

D 1 Zemní práce

3 145,62

1	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	8,000	55,00	440,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D/111-003 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" D/111-004 -Výkaz výměr (dále už jen V /...) výpis NEUZNATELNÉ NÁKLADY obrubníky"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 111 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D /111-001...004 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR		0,000			
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 34,0m celkem"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky) 8 mb"					
	VV		8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
2	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	16,000	55,00	880,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30) + 2-řádku ŽK: 34,0m celkem "					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky+ŽK) 8 mb"					
	VV		2*8,0		16,000			
	VV		Součet		16,000			
3	K	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,352	100,00	235,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "					
	VV		" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "					
	VV		" NEUZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 90% " (0,90*(0,50-0,17)*8,0)*0,90		2,138			
	VV	clSodkop111n	Mezisoučet		2,138			
	VV		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"					
	VV		0,10*clSodkop111n		0,214			
	VV	lSodkop111n	Součet		2,352			
4	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,353	1 000,00	353,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "					
	VV		(0,15*lSodkop111n)		0,353			
	VV	rODKOPzem111n	Součet		0,353			
5	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	2,023	115,00	232,65	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" odkop zeminy po odhumování "					
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" NEUZNATELNÉ kamen.š.0,30 +2-řádek " 0,90*(0,50-0,17)*8,0		2,376			
	VV		Mezisoučet		2,376			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	VV		-RODKOPzem111n		-0,353			
	VV		Mezisoučet		-0,353			
	VV	sODKOPzem111n	Součet		2,023			
6	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,376	140,00	332,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" NEUZNATELNÉ obrubníky: výkopy celkem: zemina do 3tř. "					
	VV		rODKOPzem111n		0,353			
	VV		sODKOPzem111n		2,023			
	VV	ODVOZzem111n	Součet		2,376			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,353	50,00	17,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem111n		0,353			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,376	20,00	47,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem111n		2,376			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,158	120,00	498,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,7+1,8)/2*ODVOZzem111n		4,158			
10	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	7,200	15,00	108,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8mb-kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*8,0		7,200			
	VV	PLANobrub111n	Součet		7,200			
D	5		Komunikace pozemní				1 762,07	
11	K	564851111-032a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm -fr. 0-32 - ŠDa-GE	m2	7,200	131,00	943,20	vlastní
	VV		" drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "					
	VV		" podkladní vrstva štěrkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8mb -kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*8,0		7,200			
	VV		Součet		7,200			
12	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,180	300,00	54,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" štěrkodrt' ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez v.-002"					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8mb/ kamen.ležatý+2*ŽK " (0,15*0,15)*8,0		0,180			
	VV	m3PRISYPsd111n	Mezisoučet		0,180			
13	M	58344171-032a	štěrkodrt' frakce 0/32a - GE	t	0,360	235,75	84,87	vlastní
	VV		" štěrkodrt' ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez "					
	VV		" NEUZNATELNÉ NÁKL. 8mb kamenný obrubník +2*ŽK"					
	VV		m3PRISYPsd111n*1,84*1,035*1,05		0,360			
14	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo předlažby	m	8,000	85,00	680,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.předlažby"					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu"					
	VV		HRANAvoz111n		8,000			
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ dm obruby (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky š.0,3m) 8mb"					
	VV		Součet		8,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				6 175,04	
15	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	8,000	190,00	1 520,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ = 8m stávající "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8,0*(2-1)		8,000			
16	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	8,000	190,00	1 520,00	vlastní
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ = 8m stávající "					
	VV		8,0*(2-1)		8,000			
17	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,352	520,00	183,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V5/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku š.0,30m: celkem 34 bm"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ = 8,0mb stávající "					
	VV		(2*8,0*0,10)*1,02		1,632			
	VV		Mezisoučet		1,632			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava sutí kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 6/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) = 8mb, kostky 80% zpět "					
	VV		-(2*8,0*0,10)*0,80		-1,280			
	VV		Součet		0,352			
18	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	8,000	225,00	1 800,00	vlastní
	VV		" V5/ kamen. obrubník š.0,30m (se 2-řádkem kostky DŽK): celkem 34 bm"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ = 8M stávající " 8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
19	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	8,000	120,00	960,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 6/ NEUZNATELNÉ -DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 8,0		8,000			
	VV	HRANAvoz111n	Součet		8,000			
20	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	8,000	20,00	160,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 8,0		8,000			
	VV		" NEUZNATELNÉ NÁKL. 8mb z celk. 34m"					
	VV		Součet		8,000			
21	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	1,600	20,00	32,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30) + 2-řádku ŽK: 34,0m celkem"					
	VV		" z toho NEUZNATELNÉ (viz. Výkaz ploch/ kamenné obrubníky+2*ŽK) 8mb"					
	VV		2*8,0*0,10		1,600			
	VV		Součet		1,600			
D	997		Přesun sutě				1 425,32	
22	K	997221151	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	5,787	150,00	868,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: obruby NEUZNATELNÉ"					
	VV		8,0*0,305		2,440			
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 8mb: kostky NEUZNATELNÉ"					
	VV		2*8,0*0,115		1,840			
	VV	mKUSdep111n	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		4,280			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: obruby 100% zpět "					
	VV		(1*8,0*0,150) " NEUZNATELNÉ "		1,200			
	VV		" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: kostky 80%zpět"					
	VV		(2*8,0*0,024)*0,80 " NEUZNATELNÉ "		0,307			
	VV	mKUSzpet111n	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,507			
	VV		Součet		5,787			
23	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,405	43,00	103,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetSYPK111n		2,405			
24	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	12,025	8,00	96,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK111n*(6-1)		12,025			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	0,368	43,00	15,82	CS ÚRS 2020 02
	VV		SUTbetKUS111n		0,368			
26	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1,840	8,00	14,72	CS ÚRS 2020 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS111n*(6-1)		1,840			
27	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,368	60,00	22,08	vlastní
	VV		SUTbetKUS111n		0,368			
28	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,773	110,00	305,03	CS ÚRS 2020 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8m/rozbité kostky (řádek) 20%" (2*8,0*0,115)*0,20		0,368			
	VV	SUTbetKUS111n	Mezisoučet		0,368			
	VV		" odpad z čištění a bet. lože "					
	VV		"NEUZNATELNÉ 8m obrubníky kamen. lež.(100%) "					
	VV		(8,0*(0,305-0,150))*1		1,240			
	VV		" NEUZNATELNÉ 8m rozbité kostky (2řádek) 80% zpětně ,20% do sutí"					
	VV		(2*8,0*(0,115-0,024))*0,80		1,165			
	VV	SUTbetSYPK111n	Mezisoučet		2,405			
	VV		" kontrolní bilance sutí "					
	VV		" suť celkem " 4,28		4,280			
	VV		" - odpočet zpětně použ.materiálu: obrubníky 100%, kostky 80%"					
	VV		" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: obruby 100% zpět "					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8 mb z celk. 34mb"					
	VV		-(1*8,0*0,150)		-1,200			
	VV		" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 8mb: kostky 80%zpět"					
	VV		" NEUZNATELNÉ 8mb z celk. 34mb"					
	VV		-(2*8,0*0,024)*0,80		-0,307			
	VV		" - odpočet jiné sutě dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS111n		-0,368			
	VV		-SUTbetSYPK111n		-2,405			
	VV		Mezisoučet = 0 = vše odvezeno jako bet. suť kusová a sypká (nebo zpět. použití)		0,000			
	VV		Součet		2,773			
D	998		Přesun hmot				206,38	
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	3,175	65,00	206,38	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO: 828 79

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

875 262,14

DPH základní
snížená

Základ daně

875 262,14

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

183 805,05

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 059 067,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

875 262,14

HSV - Práce a dodávky HSV

15 877,50

1 - Zemní práce

2 000,00

997 - Přesun sutě

13 877,50

PSV - Práce a dodávky PSV

207 774,30

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

207 774,30

M - Práce a dodávky M

602 655,34

21-M - Elektromontáže

236 609,97

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

366 045,37

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

48 955,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

875 262,14

D HSV Práce a dodávky HSV

15 877,50

D 1 Zemní práce

2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě

13 877,50

3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	59,500	45,00	2 677,50	CS ÚRS 2020 02
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	297,500	10,00	2 975,00	CS ÚRS 2020 02

VV 59,5*(6-1)

297,500

5	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
6	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	52,500	130,00	6 825,00	CS ÚRS 2020 02

VV 25*2,1

52,500

7	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV

207 774,30

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

207 774,30

8	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	40,000	51,41	2 056,20	CS ÚRS 2020 02
9	M	34571123	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P21 D 25,7/28,3mm	m	40,000	170,43	6 817,20	CS ÚRS 2020 02
10	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	150,000	19,78	2 967,00	CS ÚRS 2020 02
11	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)	m	150,000	22,08	3 312,00	CS ÚRS 2020 02
12	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	550,000	59,23	32 573,75	CS ÚRS 2020 02
13	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	m	550,000	182,28	100 251,25	CS ÚRS 2020 02
14	K	741123226	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x35 až 50 mm2 uložený volně (např. AYKY)	m	55,000	29,21	1 606,55	CS ÚRS 2020 02

VV 15+40

55,000

15	M	34113122	kabel silový s Al jádrem 1kV 4x35mm2 (1-AYKY)	m	40,000	73,95	2 958,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

VV 34,7826086956522*1,15 'Přepočtené koeficientem množství

40,000

16	M	34113124	kabel silový s Al jádrem 1kV 4x50mm2 (1-AYKY)	m	15,000	99,45	1 491,75	CS ÚRS 2020 02
----	---	----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutowání a očištění	m	9,000	40,48	364,32	CS ÚRS 2020 02
18	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	22,000	17,94	394,68	CS ÚRS 2020 02
19	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	550,000	19,32	10 626,00	CS ÚRS 2020 02
20	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	18,000	20,70	372,60	CS ÚRS 2020 02
21	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	18,000	155,25	2 794,50	CS ÚRS 2020 02
22	K	741132135	Ukončení kabelů 4x35 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	3,000	288,65	865,95	CS ÚRS 2020 02
23	K	741132136	Ukončení kabelů 4x50 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	418,60	837,20	CS ÚRS 2020 02
24	K	741375833	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na stožáru přes 3 m se zachováním funkčnosti	kus	9,000	287,50	2 587,50	CS ÚRS 2020 02
25	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	5,000	2 242,50	11 212,50	R-položka
26	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	6 503,25	6 503,25	CS ÚRS 2020 02
27	K	7493171010-R2	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky od 8 m do 10m, vč. základů	kus	9,000	1 725,00	15 525,00	R-položka
28	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 12 m	t	0,557	2 975,05	1 657,10	CS ÚRS 2020 02

D M Práce a dodávky M

602 655,34

D	21-M	Elektromontáže						
							236 609,97	
29	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	600,000	11,39	6 831,00	CS ÚRS 2020 02
30	M	69311308	<i>pás varovný plný š 220mm</i>	<i>m</i>	<i>600,000</i>	<i>1,96</i>	<i>1 173,00</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
31	K	210050841	Číslování sloupy barvou	kus	9,000	29,79	268,07	CS ÚRS 2020 02
32	M	24626705	<i>barva syntetická základní rychleschnoucí S2060 0100</i>	<i>litr</i>	<i>0,700</i>	<i>212,75</i>	<i>148,93</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
33	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m2	9,000	86,25	776,25	CS ÚRS 2020 02
34	M	24617150	<i>nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby</i>	<i>kg</i>	<i>3,000</i>	<i>247,25</i>	<i>741,75</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
	VV		Antikorozní nátěr vetknuté části stožáru					
	VV		3			3,000		
35	K	210101234	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1 až 5 žíly do 4x25 až 35 mm2	kus	3,000	2 932,50	8 797,50	CS ÚRS 2020 02
36	M	35436023	<i>spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>523,48</i>	<i>1 570,44</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
37	K	210101235	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1 až 5 žíly do 4x50 až 70 mm2	kus	2,000	3 306,25	6 612,50	CS ÚRS 2020 02
38	M	35436025	<i>spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-24s 4x35-150mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>1 029,94</i>	<i>2 059,88</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
39	K	210101237	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1 až 5 do 3x185+90 až 240+120 mm2	kus	1,000	4 025,00	4 025,00	CS ÚRS 2020 02
40	M	35436026	<i>spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-25s 4x95-300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 069,77</i>	<i>2 069,77</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
41	K	210191501	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových v pilíři SP 0 až 2/1, ER 1.0 a 1.1	kus	1,000	917,70	917,70	CS ÚRS 2020 02
42	M	35711733	<i>skříň přípojková plastová pro průběžné připojení 6 x 160 A</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>5 900,42</i>	<i>5 900,42</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
43	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,000	2 599,00	23 391,00	CS ÚRS 2020 02
44	M	316741090.1	<i>stožár osvětlovací 10 pozinkovaný- uliční</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>8 820,27</i>	<i>79 382,43</i>	<i>R-položka</i>
45	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	9,000	1 045,35	9 408,15	CS ÚRS 2020 02
46	M	3167605801.1	<i>výložník V 1-1500</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>1 621,62</i>	<i>14 594,54</i>	<i>R-položka</i>
47	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	9,000	543,95	4 895,55	CS ÚRS 2020 02
48	M	3456280001-R1	<i>svorkovnice stožárová - kompletní, průběžná, odbočná</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>432,17</i>	<i>2 160,85</i>	<i>R-položka</i>
49	M	3456277501-R1	<i>svorka stožárová - kompletní, odbočná</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>432,17</i>	<i>1 728,68</i>	<i>R-položka</i>
50	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	15,000	30,25	453,68	CS ÚRS 2020 02
51	M	35441073	<i>drát D 10mm FeZn</i>	<i>kg</i>	<i>9,300</i>	<i>46,12</i>	<i>428,87</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
	VV		15*0,62			9,300		
52	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	20,000	48,88	977,50	CS ÚRS 2020 02
53	M	35441073	<i>drát D 10mm FeZn</i>	<i>kg</i>	<i>12,400</i>	<i>46,12</i>	<i>571,83</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>
	VV		20*0,62			12,400		
54	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	20,000	100,17	2 003,30	CS ÚRS 2020 02
55	M	35441885	<i>svorka spojovací pro lano D 8-10mm</i>	<i>kus</i>	<i>20,000</i>	<i>25,76</i>	<i>515,20</i>	<i>CS ÚRS 2020 02</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	9,000	39,79	358,11	CS ÚRS 2020 02
57	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	9,000	12,54	112,82	CS ÚRS 2020 02
58	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02
59	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	8,000	307,05	2 456,40	CS ÚRS 2020 02
60	K	220110401	Montáž smršťovací koncovky na zemní kabel	kus	9,000	98,44	885,96	CS ÚRS 2020 02
61	M	34343124	trubka smršťovací tenkostěnná bez lepidla RC 12,7/6,4	m	9,000	38,64	347,76	CS ÚRS 2020 02
62	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	9,000	396,75	3 570,75	CS ÚRS 2020 02
63	M	3484455001.1	svítidlo venkovní výbojkové 150W (např. ATOS /SON 150W na výložník (doložit výpočtem) vč. zdroje	kus	9,000	4 743,52	42 691,68	R-položka
64	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	9,000	37,61	338,45	R-položka
65	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,000	247,25	247,25	CS ÚRS 2020 02

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

366 045,37

66	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,600	1 357,00	814,20	CS ÚRS 2020 02
67	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	6,000	1 552,50	9 315,00	CS ÚRS 2020 02
68	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	10,000	91,54	915,40	CS ÚRS 2020 02
69	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalitě	m2	10,000	27,49	274,85	CS ÚRS 2020 02
70	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	8,000	126,50	1 012,00	CS ÚRS 2020 02
71	K	460030174	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 30 cm	m2	10,000	456,55	4 565,50	CS ÚRS 2020 02
72	K	460030194	Řezání podkladu nebo krytu živického tloušťky do 20 cm	m	20,000	177,10	3 542,00	CS ÚRS 2020 02
73	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	9,000	815,35	7 338,15	CS ÚRS 2020 02
74	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	9,000	2 599,00	23 391,00	CS ÚRS 2020 02
75	K	460110001	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 400 litrů/min	hod	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
76	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	5,000	256,45	1 282,25	CS ÚRS 2020 02
77	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	500,000	150,00	75 000,00	CS ÚRS 2020 02
78	K	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
79	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvárnicové trasy	m	550,000	27,72	15 243,25	CS ÚRS 2020 02
80	K	460270222	Bourání pilířů ze zdíva cihelného skříní výšky do 105 cm a šířky do 150 cm	kus	1,000	506,00	506,00	CS ÚRS 2020 02
81	K	460310102	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm	m	22,000	1 332,85	29 322,70	CS ÚRS 2020 02
82	M	2861580201.R1	trubka do protlaku do DN 90	m	22,000	52,67	1 158,74	R-položka

VV 12+10

22,000

83	K	460330002	Výkop podchodových štol průřezu do 2,5 m2 ručně v suché hornině tř 3	m3	8,000	2 737,00	21 896,00	CS ÚRS 2020 02
84	K	460330102	Zásyp podchodových štol s použitím čílek z horniny tř 3	m3	8,000	1 106,30	8 850,40	CS ÚRS 2020 02
85	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,000	79,58	795,80	CS ÚRS 2020 02
86	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	550,000	84,18	46 299,00	CS ÚRS 2020 02
87	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo šterkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	25,000	41,52	1 037,88	CS ÚRS 2020 02
88	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	10,000	64,75	647,45	CS ÚRS 2020 02
89	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	10,000	124,20	1 242,00	CS ÚRS 2020 02
90	K	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel	m	20,000	33,01	660,10	CS ÚRS 2020 02
91	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	600,000	37,84	22 701,00	CS ÚRS 2020 02
92	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	600,000	26,80	16 077,00	CS ÚRS 2020 02
93	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	550,000	50,00	27 500,00	CS ÚRS 2020 02
94	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	50,000	141,45	7 072,50	CS ÚRS 2020 02
95	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	20,000	15,99	319,70	CS ÚRS 2020 02
96	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	60,000	30,82	1 849,20	CS ÚRS 2020 02
97	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	8,000	84,53	676,20	CS ÚRS 2020 02
98	K	460650032	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze sypaniny se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	5,000	25,76	128,80	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	460650064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drčeného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	10,000	254,15	2 541,50	CS ÚRS 2020 02
100	K	460650135	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 8 cm	m2	10,000	1 328,48	13 284,80	CS ÚRS 2020 02
101	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžkého	m2	10,000	218,50	2 185,00	CS ÚRS 2020 02
102	K	065002000.1	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

48 955,00

103	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	24,000	1 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2020 02
104	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	32,000	517,50	16 560,00	CS ÚRS 2020 02
105	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	8,000	402,50	3 220,00	CS ÚRS 2020 02

VV
VV
8

8,000

106	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	12,000	431,25	5 175,00	CS ÚRS 2020 02
-----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

VV
VV
12

12,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 406 - ÚPRAVA SSZ NA UL. KOMENSKÉHO

KSO: 828 79
Místo: PŘEROV

CC-CZ: 22242
Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				64 548,98
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	64 548,98	21,00%	13 555,29
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	78 104,27
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **SO 406 - ÚPRAVA SSZ NA UL. KOMENSKÉHO**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

64 548,98

HSV - Práce a dodávky HSV

2 236,25

1 - Zemní práce

2 000,00

997 - Přesun sutě

236,25

PSV - Práce a dodávky PSV

10 318,71

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

10 318,71

M - Práce a dodávky M

43 829,02

21-M - Elektromontáže

28 377,58

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

15 451,44

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

8 165,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 406 - ÚPRAVA SSZ NA UL. KOMENSKÉHO

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

64 548,98

D HSV Práce a dodávky HSV

2 236,25

D 1 Zemní práce

2 000,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě

236,25

3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,050	45,00	47,25	CS ÚRS 2020 02
	vv		0,5*2,1		1,050			

4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,250	10,00	52,50	CS ÚRS 2020 02
	vv		1,05*(6-1)		5,250			

5	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,050	130,00	136,50	CS ÚRS 2020 02
	vv		0,5*2,1		1,050			

D PSV Práce a dodávky PSV

10 318,71

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

10 318,71

6	K	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	5,000	51,41	257,03	CS ÚRS 2020 02
7	M	34571123	trubka elektroinstalací ocelová lakovaná závitová P21 D 25, 7/28, 3mm	m	5,000	170,43	852,15	CS ÚRS 2020 02
8	K	741122041	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 7x1,5 až 2,5 mm ² (např. CYKY)	m	10,000	24,50	244,95	CS ÚRS 2020 02
9	M	34111130	kabel silový s Cu jádrem 1kV 12x1,5mm ² (CYKY)	m	10,000	64,17	641,70	CS ÚRS 2020 02
10	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² uložený volně (např. CYKY)	m	10,000	19,78	197,80	CS ÚRS 2020 02
11	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm ² (CYKY)	m	10,000	22,08	220,80	CS ÚRS 2020 02
12	K	741210005-R1	Úprava místa napojení	kus	1,000	2 242,50	2 242,50	R-položka
13	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	3 910,00	3 910,00	CS ÚRS 2020 02
14	K	7493171010-R3	Demontáž stožáru, vč. základů	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	R-položka
15	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 12 m	t	0,009	2 975,05	26,78	CS ÚRS 2020 02

D M Práce a dodávky M

43 829,02

D 21-M Elektromontáže

28 377,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	210050901	Nátěr základní stožárů venkovního vedení na zemi	m2	1,000	86,25	86,25	CS ÚRS 2020 02
17	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	0,500	247,25	123,63	CS ÚRS 2020 02
	VV		Antikorozní nátěr vetknuté části stožáru					
	VV		0,5		0,500			
18	K	210102333	Propojení kabelů ovládacích nebo sdělovacích spojkou do 1 kV Raychem VMDU do 15x1,5 až 2,5	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	CS ÚRS 2020 02
19	M	354360230.6	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV - vícežilová	kus	1,000	63,25	63,25	R-položka
20	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	1,000	1 140,80	1 140,80	CS ÚRS 2020 02
21	M	316741090.6	stožár pozinkovaný- signalizační zařízení pro chodce	kus	1,000	9 016,00	9 016,00	R-položka
22	K	210204100-R1	Montáž pomocné nosné konstrukce hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	910,80	910,80	R-položka
23	M	31676058-R1	Pomocná nosná konstrukce pro uchycení signalizačních světel pro chodce	kus	1,000	9 027,50	9 027,50	R-položka
24	K	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	10,000	30,25	302,45	CS ÚRS 2020 02
25	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	6,200	46,12	285,91	CS ÚRS 2020 02
	VV		10*0,62		6,200			
26	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	2,000	48,88	97,75	CS ÚRS 2020 02
27	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	1,240	46,12	57,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		2*0,62		1,240			
28	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	2,000	100,17	200,33	CS ÚRS 2020 02
29	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	2,000	25,76	51,52	CS ÚRS 2020 02
30	K	741410063	Montáž pospojování ochranné pláště kabelu s konstrukcí	kus	1,000	39,79	39,79	CS ÚRS 2020 02
31	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	1,000	12,54	12,54	CS ÚRS 2020 02
32	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 197,00	3 197,00	CS ÚRS 2020 02
33	K	220110401	Montáž smršťovací koncovky na zemní kabel	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	CS ÚRS 2020 02
34	M	34343124	trubka smršťovací tenkostěnná bez lepidla RC 12,7/6,4	m	1,000	38,64	38,64	CS ÚRS 2020 02
35	K	741410075-R1	Montáž vedení uzemňovací - nátěr spojů	ks	1,000	37,61	37,61	R-položka
36	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	0,500	247,25	123,63	CS ÚRS 2020 02
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				15 451,44	
37	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,000	1 357,00	1 357,00	CS ÚRS 2020 02
38	K	460010025.6	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000	1 552,50	7 762,50	CS ÚRS 2020 02
39	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	0,500	2 599,00	1 299,50	CS ÚRS 2020 02
40	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	0,500	256,45	128,23	CS ÚRS 2020 02
41	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
42	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	5,000	41,52	207,58	CS ÚRS 2020 02
43	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	3,000	124,20	372,60	CS ÚRS 2020 02
44	K	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel	m	5,000	33,01	165,03	CS ÚRS 2020 02
45	K	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	15,000	37,84	567,53	CS ÚRS 2020 02
46	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	15,000	26,80	401,93	CS ÚRS 2020 02
47	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	10,000	62,79	627,90	CS ÚRS 2020 02
48	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v hornině tř I skupiny 3	m2	2,000	30,82	61,64	CS ÚRS 2020 02
49	K	065002000.6	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				8 165,00	
50	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	5,000	517,50	2 587,50	CS ÚRS 2020 02
51	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	1,000	402,50	402,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		spolupráce s revizním technikem					
	VV		1		1,000			
52	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	12,000	431,25	5 175,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"jedná se o zjištění stávajícího stavu zapojení, přizvání zástupce provozovatele, koordinace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		12			12,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 3:

SO 801.01 - Příprava území - kácení, mýcení

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 2412
Datum: 8. 1. 2021
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				38 312,50
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	38 312,50	21,00%	8 045,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	46 358,13
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 3: **SO 801.01 - Příprava území - kácení, mýcení**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

38 312,50

HSV - Práce a dodávky HSV

38 312,50

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

38 312,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 3: **SO 801.01 - Příprava území - kácení, mýcení**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

38 312,50

D HSV Práce a dodávky HSV

38 312,50

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

38 312,50

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	20,500	50,00	1 025,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/801-001: mýcení keřové výsadby " 20,5		20,500			
	VV	MYCENI81	Mezisosčet		20,500			
2	K	112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	20,500	100,00	2 050,00	vlastní
	VV		MYCENI81		20,500			
3	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	20,500	45,00	922,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENI81		20,500			
4	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	184,500	10,00	1 845,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		MYCENI81*(10-1)		184,500			
5	K	112211111-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: větví + pařezů ze stromů do D 0,30m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	13,000	100,00	1 300,00	vlastní
	VV		" výkr. C/801-001: kácení stromové výsadby "					
	VV		" předpokládaná bilance odpadu dřevní hmoty "					
	VV		" 1/ větve+keře = odvoz do 10 km na skládku /kompostárnu "					
	VV		" 2/ kmény = odvoz na otop do 5km - bez poplatku "					
	VV		" 3/ pařezy= odvoz do 10 km na skládku /kompostárnu "					
	VV		L30Kaceni81		1,000			
	VV		J30kaceni81		12,000			
	VV		Součet		13,000			
6	K	112211112-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: větví + pařezů ze stromů do D 0,50m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	1,000	200,00	200,00	vlastní
	VV		L50Kaceni81		1,000			
7	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/801-001: kácení habr D 10cm (do D30cm)" 1		1,000			
	VV	L30kaceni81	Mezisosčet		1,000			
8	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/801-001: kácení javor D50cm " 1		1,000			
	VV	L50Kaceni81	Mezisosčet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	12,000	400,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výkr. D/801-001: kácení tůje do D 30cm "					
	VV		" tůje D 15cm " 2		2,000			
	VV		" tůje D 10cm " 10		10,000			
	VV	J30kaceni81	Součet		12,000			
10	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	13,000	520,00	6 760,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81		1,000			
	VV		J30kaceni81		12,000			
	VV		Součet		13,000			
11	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50Kaceni81		1,000			
12	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30Kaceni81		1,000			
13	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81		1,000			
14	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	12,000	120,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		J30kaceni81		12,000			
15	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81		1,000			
16	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81		1,000			
17	K	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	12,000	120,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		J30kaceni81		12,000			
18	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	13,000	120,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81		1,000			
	VV		J30kaceni81		12,000			
	VV		Součet		13,000			
19	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81		1,000			
20	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	9,000	30,00	270,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81*(10-1)		9,000			
21	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	50,00	450,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81*(10-1)		9,000			
22	K	162301941	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	108,000	30,00	3 240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		J30kaceni81*(10-1)		108,000			
23	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	4,000	30,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81*(5-1)		4,000			
24	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81*(5-1)		4,000			
25	K	162301961	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	48,000	30,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		J30kaceni81*(5-1)		48,000			
26	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	117,000	30,00	3 510,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30kaceni81*(10-1)		9,000			
	VV		J30kaceni81*(10-1)		108,000			
	VV		Součet		117,000			
27	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	50,00	450,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50kaceni81*(10-1)		9,000			
28	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	13,000	200,00	2 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L30Kaceni81		1,000			
	VV		J30Kaceni81		12,000			
	VV		Součet		13,000			
29	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		L50Kaceni81		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4:

SO 801.02.1 - Výsadby, ohumusování - keře

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 2412
Datum: 8. 1. 2021
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

50 688,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 688,71	21,00%	10 644,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

61 333,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.1 - Výsadby, ohumusování - keře**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

50 688,71

HSV - Práce a dodávky HSV

50 688,71

1 - Zemní práce

49 256,05

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

220,80

998 - Přesun hmot

1 211,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.1 - Výsadby, ohumusování - keře**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

50 688,71

D HSV Práce a dodávky HSV

50 688,71

D 1 Zemní práce

49 256,05

1	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,700	20,00	34,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz výkazu výměr na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle : "					
	VV		" Technické zprávy SO 801 (dále jen TZ) "					
	VV		" a výkr. D/801-001 Situace (SO 801- KTÚ a SÚ) "					
	VV		" Poznámka odkazu Výkazu výměr na příslušnou "					
	VV		" část dokument. platí pro všechny položky podobných SO 801 "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR		0,000			
	VV		" uložení na skládce: přebytky zeminy (z výkopů jamek) "					
	VV		" (rozvozy jsou započteny v ceně jamek) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ keř. výsadba/ jamky do 0,02 (a 0,05) m3/keř, 50% výměna "					
	VV		0,50*(0,02*ksKERE2L821)		0,200			
	VV		0,50*(0,05*ksKERE5L821)		1,500			
	VV	ODVOZem821	Mezisoučet M3		1,700			
	VV		Součet		1,700			
2	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2,975	120,00	357,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZem821*1,75		2,975			
3	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	16,000	17,20	275,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ ohumusování 0,15m nakoupen. tříděn.zeminou "					
	VV		" (zatřídění přes 500m2= humusov.společně s trávniky 660+16=676m2) "					
	VV		" v ceně položky je i manipulace do 50m "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
4	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,955	400,00	1 582,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cena položky vč. dovozu + složení pro rozhrnutí "					
	VV		" humusování pro vegetační vrstvu (ornici) "					
	VV		0,15*ZAHONY821*1,03*1,6		3,955			
5	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez ztuhnutí strojně	m2	16,000	15,00	240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba / úprava pláně pod rozhrnutí hum.vrstvy (společně s úpravou pro trávniky) "					
	VV		ZAHONY821		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	183111214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	59,80	1 196,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ jamky pro keře ko 2L "					
	VV		ksKERE2L821		20,000			
7	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,180	1 667,50	300,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keř. výsadba/ aplikace kompostu: jamky do 0,02m3/keř, 50% výměna "					
	VV		0,50*(0,02*ksKERE2L821)		0,200			
	VV		" - odpočet balu ko 2L/ks"					
	VV		-0,50*(2,0*0,001*ksKERE2L821)		-0,020			
	VV		Součet		0,180			
8	K	183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	82,80	4 968,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ jamky pro keře K 2,5L "					
	VV		ksKERE5L821		60,000			
9	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,425	1 667,50	2 376,19	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keř. výsadba/ aplikace kompostu: jamky do 0,05m3/keř, 50% výměna "					
	VV		0,50*(0,05*ksKERE5L821)		1,500			
	VV		" - odpočet balu K2,5 L/ks"					
	VV		-0,50*(2,5*0,001*ksKERE5L821)		-0,075			
	VV		Součet		1,425			
10	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	16,000	18,40	294,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ založ. záhonů v ohumus. vrstvě(výkr. -001 Situace) "					
	VV		" obdělání půdy záhonu pro keřov. výsadbu (prokypření, vyčištění, hrubé urovnění) "					
	VV		"M2 dle výkazu keřů (0,20m2/ks)" (20+3*20)*0,20		16,000			
	VV	ZAHONY821	Součet záhony		16,000			
11	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	14,90	238,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba / úprava pod návoz humoz. vrstvy a vyčištění po stavbě"					
	VV		" (zatřídění přes 500m2= humusov.společně s trávníky 660+16=676m2) "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
12	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	4,00	64,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba / kultiv.humozní vrstvy "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
13	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	9,20	147,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ uhrabání po výsadbě pod mulčování "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
14	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	63,20	1 264,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ keře ko 2L "					
	VV		" kdoulovec japonský -1řadá výsadba po 0,15m " 20,0		20,000			
	VV	ksKERE2L821	Mezisoučet keře		20,000			
15	M	0265053-02	rostliny živé ploty: kontejner K2 , v.20-30cm (Kdoulovec japonský - Chaenomeles japonica)	kus	20,400	212,70	4 339,08	vlastní
	VV		" kdoulovec japonský -1řadá výsadba po 0,15m "					
	VV		20,0*1,02		20,400			
16	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	98,90	5 934,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ keře kontejnerované K2,5 "					
	VV		" šefíky 3 druhy - skupinová výsadba " 3*20		60,000			
	VV	ksKERE5L821	Mezisoučet keře		60,000			
17	M	0265061-05	solitérní keře: kontejner K2,5, v. 40-60cm, šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-bílá (Agnes Smith)	kus	20,400	339,20	6 919,68	vlastní
	VV		" výpis v TZ: šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-bílá (Agnes Smith) "					
	VV		20,0*1,02		20,400			
18	M	0265062-05	solitérní keře: kontejner K2,5, v. 40-60cm, šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-zářivě růžová (Miss Canada)	kus	20,400	339,20	6 919,68	vlastní
	VV		" výpis v TZ: šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-zářivě růžová (Miss Canada) "					
	VV		20,0*1,02		20,400			
19	M	0265063-05	solitérní keře: kontejner K2,5, v. 40-60cm, šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-vínově červená (Redwine)	kus	20,400	212,70	4 339,08	vlastní
	VV		" výpis v TZ: šefík Prestonové (Syringa-prestoniae)-vínově červená (Redwine) "					
	VV		20,0*1,02		20,400			
20	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	57,50	920,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ 1. péče po výsadbě: pleť, prokypření (1x cykl) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ZAHONY821		16,000			
21	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	4,00	64,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" (zatřídění přes 500m2= odplevelení+humusov.společně s trávníky 660+16=676m2) "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
22	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	40,20	643,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ zajištění povrchu záhonů (mulč, kůra)"					
	VV		ZAHONY821		16,000			
23	M	693110610-01	geotextilie netkaná 200 g/m2, šíře 200 cm, filtrační, mulčovací - barevná	m2	18,400	55,20	1 015,68	vlastní
	VV		ZAHONY821*1,15		18,400			
24	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	43,70	699,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ zajištění povrchu záhonů (mulč, kůra)"					
	VV		ZAHONY821		16,000			
25	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,648	1 483,50	2 444,81	CS ÚRS 2020 02
	VV		0,10*ZAHONY821*1,03		1,648			
26	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,003	33 350,00	100,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ hnojivo tablety "					
	VV		" kdoulovec 20ks"					
	VV		(3*ksKERE2L821*0,010)*0,001		0,001			
	VV		" šeříky: 60ks					
	VV		(3*ksKERE5L821*0,010)*0,001		0,002			
	VV		Součet		0,003			
27	M	25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	240,000	5,70	1 368,00	vlastní
	VV		" kdoulovec 20ks"					
	VV		3*ksKERE2L821		60,000			
	VV		" šeříky: 60ks "					
	VV		3*ksKERE5L821		180,000			
	VV		Součet		240,000			
28	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,240	477,22	114,53	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keřová výsadba/ závlaha 1.zálivka po výsadbě: 15 L/m2, záhony 16 m2 "					
	VV		1*(0,015*ZAHONY821)		0,240			
	VV	VODA821	Mezisoučet		0,240			
29	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,240	387,50	93,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		VODA821		0,240			
30	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,240	23,00	5,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODA821*(2-1)		0,240			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				220,80	
31	K	952902491	Čištění budov vyhrabání nebezpečných ploch	m2	16,000	13,80	220,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ keř. výsadba / úprava pod návoz hum. vrstvy = vyčištění po stavbě vyhrabáním "					
	VV		ZAHONY821		16,000			
	D	998	Přesun hmot				1 211,86	
32	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,138	1 064,90	1 211,86	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4:

SO 801.02.2 - Založení, ohumusování - trávniky

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 2412
Datum: 8. 1. 2021
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

181 038,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	181 038,75	21,00%	38 018,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

219 056,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.2 - Založení, ohumusování - trávniky**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

181 038,75

HSV - Práce a dodávky HSV

181 038,75

1 - Zemní práce

171 108,98

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 896,76

998 - Přesun hmot

33,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.2 - Založení, ohumusování - trávniky**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

181 038,75

D HSV Práce a dodávky HSV

181 038,75

D 1 Zemní práce

171 108,98

1	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 " TZ osaz. travní směsí / obdělání půdy pro zatravnění, jemné terén.úpravy " nTRAVA822	m2	660,000	20,70	13 662,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně " cena položky vč. manipulace do 50m " " TZ osaz. travní směsí / nové ohumusov. 150mm, výkr. D/801-001 Situace " nTRAVA822	m2	660,000	17,20	11 352,00	CS ÚRS 2020 02
3	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i> " cena položky vč. dovozu + složení pro rozhrnutí. " " humusování pro vegetační vrstvu (ornici) " 0,15*nTRAVA822*1,03*1,6	t	163,152	500,00	81 576,00	CS ÚRS 2020 02
4	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 " TZ osaz. travní směsí / zatravnění na novém ohumusov., výkr. D/801-001 Situace " 660,0 nTRAVA822 Mezisoučet nová TRAVA	m2	660,000	28,00	18 480,00	CS ÚRS 2020 02
5	M	00572410-21	<i>osivo směs travní parková - vhodná pro zatravnění zahrad, sídlišť, parků, zeleně u cest (výsev 100-150 kg/ha), 10kg bal.</i> "(travní směs dle TZ) " nTRAVA822*0,015*1,03	kg	10,197	150,00	1 529,55	vlastní
6	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně nTRAVA822	m2	660,000	15,00	9 900,00	CS ÚRS 2020 02
7	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5 " TZ zatravnění / úprava pod návoz humoz. vrstvy a vyčištění po stavbě " nTRAVA822	m2	660,000	14,90	9 834,00	CS ÚRS 2020 02
8	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5 nTRAVA822	m2	660,000	2,30	1 518,00	CS ÚRS 2020 02
9	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5 nTRAVA822	m2	660,000	1,10	726,00	CS ÚRS 2020 02
10	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000	9,20	6 072,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" obdělání půdy pro zatravnění "					
	VV		nTRAVA822		660,000			
11	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000	1,10	726,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		nTRAVA822		660,000			
12	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000	4,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v ceně položky je i dodávka vody a herbicidu "					
	VV		nTRAVA822		660,000			
13	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,020	7 590,00	151,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		nTRAVA822*0,030*0,001		0,020			
14	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	20,394	66,70	1 360,28	vlastní
	VV		nTRAVA822*0,030*1,03		20,394			
15	K	185803111	Ošetření trávniku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000	9,20	6 072,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" v ceně: pokosení se shrabáním, naložením shrabu na DP, odvoz do 20km "					
	VV		" péče po založení do předání (1x cykl) "					
	VV		1*nTRAVA822		660,000			
16	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,900	146,00	1 445,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ zatravnění/ závlaha 1.zálivka po založení/ 15 L/m2 "					
	VV		1*(0,015*nTRAVA822)		9,900			
	VV	VODAtrav822	Mezisoučet		9,900			
17	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,900	387,50	3 836,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		VODAtrav822		9,900			
18	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	9,900	23,00	227,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cenu (dle počtu km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODAtrav822*(2-1)		9,900			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 896,76	
19	K	952902491	Čištění budov vyhrabání nezpevněných ploch	m2	660,000	13,80	9 108,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ / úprava pod návoz hum. vrstvy = vyčištění po stavbě vyhrabáním "					
	VV		nTRAVA822		660,000			
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6,023	120,00	722,76	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: tonáž= odhad, bude upřesněno dle skutečné realizace (dle vážních listů z recykl.skládky) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" náklady na odpad po vyčištění stavby (dle TZ / úprava pod návoz hum. vrstvy = vyčištění po stavbě vyhrabáním) "					
	VV		(0,20*nTRAVA822*0,05/2)*(1,75+1,9)/2		6,023			
	VV	tunyODPAD8012	Součet		6,023			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,300	20,00	66,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		tunyODPAD8012/((1,75+1,9)/2)		3,300			
D	998		Přesun hmot				33,01	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,031	1 064,90	33,01	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4:

SO 801.02.3 - Výsadby - stromy

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 2412
Datum: 8. 1. 2021
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				52 377,70
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 377,70	21,00%	10 999,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	63 377,02
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.3 - Výsadby - stromy**

Místo: PŘEROV

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Datum: 8. 1. 2021

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

52 377,70

HSV - Práce a dodávky HSV

52 377,70

1 - Zemní práce

50 342,13

2 - Zakládání

95,99

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 117,48

998 - Přesun hmot

822,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: SO 801 - KONEČNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY

Úroveň 4: **SO 801.02.3 - Výsadby - stromy**

Místo: PŘEROV
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV
Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Datum: 8. 1. 2021
Projektant: PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

52 377,70

D HSV Práce a dodávky HSV

52 377,70

D 1 Zemní práce

50 342,13

1	K	131111323	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	1,200	149,50	179,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz výkazu výměr na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle : "					
	VV		" Technické zprávy SO 801 (dále jen TZ) "					
	VV		" a výkr. D/801-001 Situace (SO 801- KTÚ a SÚ) "					
	VV		" Poznámka odkazu Výkazu výměr na příslušnou "					
	VV		" část dokument. platí pro všechny položky podobných SO 801 "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR		0,000			
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ úprava výsad.jámy: strom ok.12-14cm, 2ks "					
	VV		" sonda odvodnění D30cm/hl.60cm "					
	VV		0,60*STROM1214		1,200			
	VV		Součet		1,200			
2	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,347	20,00	46,94	CS ÚRS 2020 02
	VV		" uložení na skládce: přebytky zeminy (z výkopů jamek a závlah.sond) "					
	VV		" (rozvozy jsou započteny v ceně jamek) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ výsadba STROMY/ jamky do 2 m3 *2 stromy 100% výměna "					
	VV		" jáma 1,131m3/ks + sonda D30/60cm "					
	VV		1,00*(PI*(1,2/2)^2)*STROM1214		2,262			
	VV		0,60*(PI*(0,30/2)^2)*STROM1214		0,085			
	VV	ODVOZzem8213	Mezisoučet M3		2,347			
	VV		Součet		2,347			
3	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,107	120,00	492,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		ODVOZzem8213*1,75		4,107			
4	K	183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	4 968,00	9 936,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení "					
	VV		" přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost "					
	VV		" do 20 km a složení výkopků.(ale bez poplatku a uložení na skládku) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ strom.výsadba/ výsad.jáma: strom ok.12-14cm, 2ks "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" zatřídění: rozměr jámy= D 1,2m* hl.1,m =(PI*(1,2/2)^2)*1,0=1,131 m3/ks= do 2m3"					
	VV		STROM1214		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,160	1 667,50	3 601,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ výsad.jáma: strom ok.12-14cm, 2ks / 100% výměna"					
	VV		(PI*(1,2/2)^2)*1,0*STROM1214*1,03		2,330			
	VV		" odpočet balu "					
	VV		-(PI*(0,60/2)^2*0,60/2)*STROM1214		-0,170			
	VV		Součet		2,160			
6	K	183106613	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 1000 mm	m	12,000	358,80	4 305,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: výměra (= odhad dle Situace) bude upřesněna dle skuteč. realizace !!! "					
	VV		" dle poznámky na v.-001 Situace...přesná poloha strom.výsadby na parcele "					
	VV		" bude upřesněna až při vlastní realizaci stavby "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" instalace folie+zahrnutí v ceně položky "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ 2x stromy 12-14 + výkres Situace SO 801 (ochrana IS na parcele 3751/1)"					
	VV		1*4,0+2*4,0		12,000			
	VV	ISFOLIEmb8013	Mezisoučet		12,000			
	VV		Součet		12,000			
7	M	693112970-11	ochranná protikořenová folie - netkané geotextilie 100% polypropylen spec. povrch.úprava	m2	12,600	287,50	3 622,50	vlastní
	VV		" folie hl. 1m "					
	VV		1,0*ISFOLIEmb8013*1,05		12,600			
8	K	183117113	Rýhy pro protikořenové textilie zemina tř 1 až 4 hl do 1,1 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	12,000	1 414,50	16 974,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" POZNÁMKA: výměra (= odhad dle Situace) bude upřesněna dle skuteč. realizace !!! "					
	VV		" dle poznámky na v.-001 Situace...přesná poloha strom.výsadby na parcele "					
	VV		" bude upřesněna až při vlastní realizaci stavby "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ strom.výsadba/ javor 12-14, stromy u IS "					
	VV		" vyhloubení výkopů pro instalaci protibariér. folie "					
	VV		ISFOLIEmb8013		12,000			
	VV		Součet		12,000			
9	K	183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	m2	9,802	51,70	506,76	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "					
	VV		" mechan. rozpojení dna jámy pro výsadbu stromu "					
	VV		(PI*(1,2/2)^2)*STROM1214		2,262			
	VV		" dtto stěny/ rozrušení povrchu "					
	VV		(PI*1,2*1,0)*STROM1214		7,540			
	VV		Součet		9,802			
10	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	560,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ javor, ok.12-14cm, 2ks "		2	2,000		
	VV	STROM1214	Mezisoučet		2,000			
11	M	02650400-14	Javor mléc "Columnare" /Acer platanoides-Columnare / obv.km. 12-14cm, ZB s jutovou bandáží, nasazení koruny min.2 m, jednovrcholové, domácí provenience	kus	2,000	2 011,30	4 022,60	vlastní
	VV		STROM1214		2,000			
12	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	2,000	319,70	639,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "					
	VV		STROM1214		2,000			
	VV	KOTVENIstrom	Součet		2,000			
13	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	6,000	204,70	1 228,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		STROM1214*3		6,000			
14	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	11,730	112,70	1 321,97	CS ÚRS 2020 02
	VV		" výsadby alej. stromu: 2x spojov.příčky kotvení stromů "					
	VV		STROM1214*(3*(0,7+1,0))*1,15		11,730			
15	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,000	97,70	195,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		STROM1214		2,000			
16	M	28611222	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	5,000	28,70	143,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		" závlahový systém jámy/mísy: drenážní hadice "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 (hadice 2,5m/ks)"					
	VV		STROM1214*2,5		5,000			
17	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	2,159	109,20	235,76	CS ÚRS 2020 02
	VV		" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks / rákos. rohož 2m šířky "					
	VV		((PI*0,14+0,10)*2,0)*STROM1214		2,159			
	VV		Součet		2,159			
18	M	61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	2,224	63,20	140,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		((PI*0,14+0,10)*2,0)*STROM1214*1,03		2,224			
19	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	89,70	179,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" stromová výsadba: 1. péče po výsadbě "					
	VV		" pletí, prokypření, odstran.poškoz.částí (1x cykl) "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "					
	VV		STROM1214		2,000			
20	K	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	2,000	480,70	961,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks / řez po výsadbě "					
	VV		STROM1214		2,000			
21	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1,571	43,70	68,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks / zajištění povrchu výsadb.mísy= mulč. kůra "					
	VV		(PI*(1,00/2)*2)*STROM1214		1,571			
22	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	0,162	1 483,50	240,33	CS ÚRS 2020 02
	VV		0,10*(PI*(1,00/2)*2)*STROM1214*1,03		0,162			
23	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	33 350,00	33,35	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks (startovací dávka hnojiva) "					
	VV		" 5ks tableť strom "					
	VV		5*STROM1214*0,010*0,001		0,000			
	VV		+0,001		0,001			
	VV		Součet		0,001			
24	M	25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	10,000	5,70	57,00	vlastní
	VV		5*STROM1214		10,000			
25	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,100	477,22	47,72	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "					
	VV		" závlaha 1.zálivka po výsadbě: 50 L/ks mladé alej.stromy 12-14"					
	VV		1*(0,050*STROM1214)		0,100			
	VV	VODAstrom8013	Mezisoučet VODA po výsadbě stromu		0,100			
26	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,100	387,50	38,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		VODAstrom8013		0,100			
27	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,100	23,00	2,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		" cenu (dle počtu km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODAstrom8013*(2-1)		0,100			
	D	2	Zakládání				95,99	
28	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	0,085	1 129,30	95,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks / / úprava výsad.jámy"					
	VV		" sonda odvodnění D30cm/hl.60cm "					
	VV		0,60*(PI*(0,30/2)*2)*STROM1214		0,085			
	VV		Součet		0,085			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 117,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	6,283	63,20	397,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		" oddělení plochy závlahové mísy od trávníku: výkr.-001 Situace / parcela č. 3751/1 "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 : mulč kůra /trávník2 ks "					
	VV		(PI*1,00)*STROM1214		6,283			
	VV	LEMstrom8013	Mezisoučet		6,283			
30	M	27245179	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25mx200mmx4mm	m	6,597	109,20	720,39	CS ÚRS 2020 02
	VV		LEMstrom8013*1,05		6,597			
	D	998	Přesun hmot				822,10	
31	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,772	1 064,90	822,10	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

116 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

116 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

24 360,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

140 360,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

116 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

116 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020

Objekt: 02 - Neuznatelné náklady

Soupis: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - neuznatelná část**

Místo: PŘEROV

Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

116 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

116 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"geometr.práce= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		"(mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		"geometr. práce: před výstavbou " 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"geometr.práce= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		"(mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		"geometr. práce: při provádění stavby " 1		1,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" DSPS= částka pro komplet: SO 101...(mimo SO 108)...112, SO201, SO801 "					
	VV		"(mimo VO -SO 401...406, = samostatné položky)"					
	VV		1		1,000			
4	K	011114000.15	Dokumentace skutečného provedení pro SO 401	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
5	K	011114000.25	Dokumentace skutečného provedení pro SO 402	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
6	K	011114000.35	Dokumentace skutečného provedení pro SO 403	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
7	K	011114000.45	Dokumentace skutečného provedení pro SO 404	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
8	K	011114000.55	Dokumentace skutečného provedení pro SO 405	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
9	K	011114000.65	Dokumentace skutečného provedení pro SO 406	set	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
10	K	012002000.1	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 401	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
11	K	012002000.2	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 402	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
12	K	012002000.3	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 403	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
13	K	012002000.4	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 404	set	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
14	K	012002000.5	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 405	set	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
15	K	012002000.6	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby pro SO 406	set	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní

D VRN4 Inženýrská činnost

8 000,00

16	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativ.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol "					
	VV		" (po provedení předchozích zkoušek přílohy č.10)" 1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				25 000,00	
18	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" dle TZ Souhr. zpráva -B. 6- Popis vlivů stavby (str.26)"					
	VV		" dle TZ Souhr. zpráva -B. 8- ZOV "					
	VV		" Přístupy na staveniště (údržba komunikací), přístup do objektů "					
	VV		1		1,000			
19	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		" TZ-B. 8 - ZOV "					
	VV		" TZ-B.8.1 n) Stanovení podmínek...řešení dopravy....částečně omez.provoz"					
	VV		" výkr. C-003 KOORDINAC. SITUACE STAVBY "					
	VV		1		1,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 20082-01-
 Stavba: **CYKLOSTEZKA NA ULICI PALACKÉHO V PŘEROVĚ - revize 2020**

Datum: 8. 1. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
01/ SO 101	OBOUSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - KOMENSKÉHO		
clSodkop101			227,892
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro cyklopás oca 60% plocha dlažeb ZD6(8) v pásmu IS "		0,000
	" k-ce -0,30m, 1350m ² " 1350,0*(0,30-0,06-0,03)*0,60		170,100
	" k-ce -0,18m, 140m ² " 140,0*(0,18-0,06-0,03)*0,60		7,560
	" k-ce -0,42m, 40m ² " 40,0*(0,42-0,08-0,03)*0,60		7,440
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS "		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "		0,000
	(0,60*0,20*(550,0-12,0))*0,60		38,736
	(0,70*0,20*20,0)*0,60		1,680
	(0,90*0,20*10,0)*0,60		1,080
	" vč. žlábků, řez P13" (0,90*0,20*12,0)*0,60		1,296
clSodkop101	Mezisoučet		227,892
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	239,287
cRYHYkan101			73,066
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000
	" (výkop od pláně nové stezky -0,30m, výkr. -002, -003 vz. řezy) "		0,000
	0,9*((0,15+1,2+2,0)/2-0,30)*(14+2+2,5-3*0,5*2) " přípojky OV "		19,181
	0,9*((0,15+1,41+2,0)/2-0,30)*(15+3-2*0,5*2) " přípojky UV "		21,312
	(1,5*1,5*(0,15+1,20-0,30))*3 " pod OV "		7,088
	(1,5*1,5*(0,15+1,41-0,30))*2 " pod UV "		5,670
	(1,5*1,5*(2,0-0,3))*1 "napojení na kan.stoku"		3,825
	(1,5*1,0*(1,8-0,3))*4 "napojení na šachtu "		9,000
	" výkr. -007 /odvod.žlábků: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"		0,000
	0,9*((0,5+1,5)/2-0,30)*(4,0-2*0,5*1)		1,890

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,5*(0,15+0,40-0,30)*12,0 "dokop rýhy žlabů 12m"		1,500
	(1,5*1,0*(1,5-0,3))*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku"		3,600
cRYHYkan101	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		73,066
Použití figury:			
132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	63,765
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657
cSONDY101			11,794
	" výkr. -004 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" sondy společné pro: cyklopás (tl. 0,30m) a chodník (-0,30m v SO 104)"		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*8		2,016
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*(9*2)		4,536
	" vodovod" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*5		1,260
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*7		1,764
	" kanaliz. , hl. mimo pásmo" 0		0,000
	" dtto pro obruby na k.-0,50m "		0,000
	0,6*0,6*(0,50-0,30+0,5-0,15)*(8+9*4+5+7)/5		2,218
cSONDY101	Mezisoučet sond (38+10) x		11,794
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	12,973
HMOBRUBinv101			5,375
	" DM kamen.obrubník: z 67mb obruby 80% odhad zpětné využitelnosti=53mb "		0,000
	" 10m se použije v SO 101, zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora "		0,000
	" kamenný obrubník " 43,0*0,125		5,375
HMOBRUBinv101	Mezisoučet SKLAD HMOT kamenné OBRUBNÍKY investora		5,375
Použití figury:			
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	5,735
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,810
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	20,430
997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,810
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
HMpoklopy101			0,360
	" výměna šachet.poklopy (do skladu investora nebo sběrna) 6ks " 6*0,060		0,360
HMpoklopy101	Mezisoučet		0,360
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	5,735
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,810
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	20,430
997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,810
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
HRANAvoz101			127,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "		0,000
	" PÚ 10/ DM beton. obrubník-silniční š.0,15m" 60,0		60,000
	" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku (š.0,25m) " 67,0		67,000
HRANAvoz101	Součet		127,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	127,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - záilvka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	127,000
ISodkop101			239,287
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro cyklopás cca 60% plocha dlažeb ZD6(8) v pásmu IS "		0,000
	" k-ce -0,30m, 1350m2 " 1350,0*(0,30-0,06-0,03)*0,60		170,100
	" k-ce -0,18m, 140m2 " 140,0*(0,18-0,06-0,03)*0,60		7,560
	" k-ce -0,42m, 40m2 " 40,0*(0,42-0,08-0,03)*0,60		7,440
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS "		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "		0,000
	(0,60*0,20*(550,0-12,0))*0,60		38,736
	(0,70*0,20*20,0)*0,60		1,680
	(0,90*0,20*10,0)*0,60		1,080
	" vč. žlábků, řez P13" (0,90*0,20*12,0)*0,60		1,296
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 5%)" 0,05*clSodkop101		11,395
ISodkop101	Součet		239,287
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	239,287
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	35,893
ISvykopKAN101			23,253
	" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky: OV, UV, žlábků OŽ - výkr. -001 Situace "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000
	" křížení "		0,000
	$(0,5+0,032+0,5)*(0,5+0,032+1,0/2)*\text{PLYNkan101}$		1,917
	$(0,5+0,150+0,5)*(0,5+0,150+1,0/2)*\text{VODAKan101}$		3,571
	$(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*\text{KABELkan101}$		3,600
	" souběh kabely " $(0+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*(11+2*1)$		6,500
	" mtž. otvory napojení OV+UV: shora do stáv. kan.1, šachta 4x "		0,000
	$1,5*0,5*(0,5+0,50)*1$		0,750
	$(1,5*0,5*1,8)*4$		5,400
	" mtž. otvory napojení OŽ: přepojení přípojka 1x, šachta 1x "		0,000
	$1,2*0,5*(0,5+0,15)*1$		0,390
	$(1,5*0,5*1,5)*1$		1,125
ISvykopKAN101	Mezisosoučet IS výkop kanalizace		23,253
Použití figury:			
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,253
132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	9,301
KABELkan101			3,600
	" výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky vpustí UV výkr. -001 Situace "		0,000
	" křížení : kabely UV " $0,9*2$		1,800
	" křížení : kabely OŽ " $0,9*2$		1,800
KABELkan101	Mezisosoučet		3,600
Použití figury:			
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,600
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,253
kSondyIS101			12,973
	" výkr. -004 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" sondy společné pro: cyklopás (tl. 0,30m) a chodník (-0,30m v SO 104)"		0,000
	" teplovod " $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*8$		2,016
	" kabely" $0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*(9*2)$		4,536
	" vodovod" $0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*5$		1,260
	" plyn" $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*7$		1,764
	" kanaliz. , hl. mimo pásmo" 0		0,000
	" dtto pro obruby na k.-0,50m "		0,000
	$0,6*0,6*(0,50-0,30+0,5-0,15)*(8+9*4+5+7)/5$		2,218

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	cSONDY101*0,10		1,179
kSondyIS101	Součet		12,973
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	12,973
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	98,294
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
LOZEkan101			9,001
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000
	0,9*0,15*(37,0-5*0,5*2)		4,320
	(0,15*1,5*1,5)*5 " pod OV, UV"		1,688
	(0,15*1,5*1,5)*1 "napojení na kan.stoku"		0,338
	(0,15*1,5*1,0)*4 "napojení na šachtu "		0,900
	" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"		0,000
	0,9*0,15*(4,0-2*0,5*1)		0,405
	0,5*0,15*12,0 "dokop rýhy žlaby 12m"		0,900
	(0,15*1,5*1,0)*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku "		0,450
LOZEkan101	Mezisoučet LOŽE kanalizace		9,001
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,001
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657
m2DRNY101			610,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/101-004 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/101-005 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/ 101 -001...007 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 1/ odhumusov. s drny tl. 0,15m " 610,0		610,000
m2DRNY101	Součet		610,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrívání na skládku, recyklaci)	m2	610,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651

Kód	Popis	MJ	Výměra
m2VDZplast101			35,000
	" V16/ nové VDZ : přechod pro chodce V7a " 35,0		35,000
m2VDZplast101	Mezisoučet		35,000
Použití figury:			
915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	35,000
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	35,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	70,000
mbVDZpas101			30,000
	" V16/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 30,0		30,000
mbVDZpas101	Mezisoučet		30,000
Použití figury:			
915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	30,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	30,000
mKUSdep101			20,435
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 67mb obruby "		0,000
	1*67,0*0,305		20,435
mKUSdep101	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		20,435
mKUSzpet101			1,500
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" DM kamen.obrubník: z 67mb obruby 80% odhad zpětné využitelnosti=53mb "		0,000
	" 10m se použije v SO 101, zbytek očištěných= 43m se odveze do skladu investora "		0,000
	" V6/ kamenný obrubník " 10,0*0,150		1,500
mKUSzpet101	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,500
nSLOUPKY101			17,000
	" V15/ nové SDZ / sloupky " 2+1+14+13		30,000
	" -odpočet 2-značek na 1 sloupku" -13		-13,000
nSLOUPKY101	Mezisoučet nové sloupky		17,000
Použití figury:			
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	19,000
40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	17,000
OBSYPkan101			19,918
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,9*(0,16+0,3)*(37,0-5*0,5*2)		13,248
	((0,16+0,3)*1,5*0,5)*5 " pod OV, UV"		1,725
	((0,16+0,3)*1,5*0,5)*1 "napojení na kan.stoku"		0,345
	((0,16+0,3)*1,5*1,0)*4 "napojení na šachtu "		2,760
	-PI*(0,160/2)^2*Pripoj150UV101		-0,744
	" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"		0,000
	0,9*(0,16+0,3)*(4,0-2*0,5*1)		1,242
	((0,16+0,3)*1,5*1,0)*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku "		1,380
	-PI*(0,110/2)^2*Pripoj110OZ101		-0,038
OBSYPkan101	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV		19,918
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,918
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657
58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	37,932
ODVOZkamen101			171,560
	" výkopy celkem: kamení 4tř./ skup:II "		0,000
	sODKOPk101		180,200
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP101		-8,640
ODVOZkamen101	Součet		171,560
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	171,560
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	465,211
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	831,275
ODVOZzemk101			293,651
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skryvka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY101		91,500
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000
	kSondyIS101		12,973
	rODKOPzem101		35,893
	sODKOPzem101		98,294
	sRYHYKANz101		63,765
	rRYHYKANz101		9,301

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" -odpočet pro zem.přísypávky v SO 101, odd.5 (manipulace viz. SO 101) "		0,000
	-PRISYPzem101		-12,375
	" -odpočet pro zem.přísypávky do SO 107 (manipulace viz. SO 107) "		0,000
	-0,15*38,0		-5,700
ODVOZzemk101	Součet		293,651
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	465,211
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	831,275
OVks101			3,000
	" výkr. - 006/ obrubník. vpusti: (celk. 3 ks OV) "		0,000
OVks101	" V1, V2, V3 " 3		3,000
Použití figury:			
895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000
877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	5,000
899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	3,000
28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	5,000
55242320-93	zkosená obrubníková mříž vč. rámu pro zatížení tř. B125	kus	3,000
59223850-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm - pro PVC DN150	kus	5,050
59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	5,050
59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	5,050
59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000
PAZENI2m101			129,735
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000
	" (výkop od pláně nové stezky -0,30m, výkr. -002, -003 vz. řezy) "		0,000
	$2*((0,15+1,2+2,0)/2-0,30)*(14+2+2,5-3*0,5*2)$ " přípojky OV "		42,625
	$2*((0,15+1,41+2,0)/2-0,30)*(15+3-2*0,5*2)$ " přípojky UV "		47,360
	$0*(4*1,5*(0,15+1,20-0,30))*3$ " pod OV/ bez paž. "		0,000
	$0*(4*1,5*(0,15+1,41-0,30))*2$ " pod UV/ bez paž. "		0,000
	$((4*1,5-0,9*1)*(2,0-0,3))*1$ "napojení na kan.stoku"		8,670
	$(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,8-0,3))*4$ "napojení na šachtu "		19,200
	" výkr. -007 /odvod.zlábkky: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"		0,000
	$2*((0,5+1,5)/2-0,30)*(4,0-2*0,5*1)$		4,200
	$(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,5-0,3))*2$ "napojení na šachtu+přepojení na přípojku"		7,680

Kód	Popis	MJ	Výměra
PAZENI2m101	Součet		129,735
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	129,735
151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	129,735
PLANobrub101			356,600
	" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002, -003 "		0,000
	" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "		0,000
	0,60*(550,0-12,0)		322,800
	" vč. žlabu, řez P13 " 0,90*12,0		10,800
	0,70*20,0		14,000
	0,90*10,0		9,000
PLANobrub101	Součet		356,600
PLANzd101			1 530,000
	" plně k-ce (hl. 0,30m, 0,42m) i částečné k-ce (hl. 0,18m) "		0,000
	" V1/ k-ce tl.-0,30m cyklopásu (ŠD 200)" 1350,0		1 350,000
	" V2/ k-ce tl.-0,18 m cyklopásu (ŠD 80) " 140,0		140,000
	" V3/ k-ce tl.-0,42m pojižd.cyklopásu (ŠD 300)" 40,0		40,000
PLANzd101	Mezisoučet		1 530,000
PLANzd11			1 530,000
PLYNkan101			1,800
	" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky vpustí OV,UV výkr. -001 Situace "		0,000
	" křížení : plyn " 0,9*2		1,800
PLYNkan101	Mezisoučet		1,800
Použití figury:			
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,500
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,253
Pripoj110OZ101			4,000
	" výkr. -007 odvod.žlábký: PVC přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)"		0,000
	2,0+2,0		4,000
Pripoj110OZ101	Součet		4,000
Použití figury:			
871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	4,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657

Kód	Popis	MJ	Výměra
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,918
Pripoj150UV101			37,000
	" výkr. -006/ ul.+obrhub. vpusti V1-V5: PVC přípojky DN150 (od 5 ks UV /celk.37 m)"		0,000
	14,0+2,0+2,5+15,5+3,0		37,000
Pripoj150UV101	Součet		37,000
Použití figury:			
871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	37,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,657
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,918
PRISYPsd101			1,400
	" zásyp ŠD za obruby: mb dle Výkazu obrub (výkr.-005) "		0,000
	" silnič.bet.obrhub.š.0,15" (0,50-0,30)*0,25*20,0		1,000
	" kamenn.obrhub. š.0,25 " (0,50-0,30)*0,20*10,0		0,400
PRISYPsd101	Mezisosoučet		1,400
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	13,775
58344171-032a	štěrkodrt' frakce 0/32a - GE	t	2,799
PRISYPzem101			12,375
	" zásyp drážky pro nové CHODNÍK. obruby / vzor. řezy P01-P016, výkr. -002, -003 "		0,000
	" zásyp zeminou (za obruby), M3 "		0,000
	0,15*0,15*550,0		12,375
PRISYPzem101	Mezisosoučet		12,375
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	13,775
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,750
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	57,569
REDUK160kan101			1,000
	" přípojky OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 do napojov.sedla na kanal. šachtě "		0,000
	" výkr. -007 odv.žlábký: přípojka žlabu č.2 do st. kan.šachty " 1		1,000
REDUK160kan101	Mezisosoučet		1,000
Použití figury:			
877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000
28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
rODKOPzem101			35,893
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop101)		35,893
rODKOPzem101	Součet		35,893
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	35,893
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	98,294
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	57,569
rRYHYKANz101			9,301
	" ruční dokopání (40% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od OV "		0,000
	"(výkr. -006, -007/ přípojky OV, UV, OŽ +napojení -dle výkr. -001 Situace) "		0,000
	0,40*ISvykopKAN101		9,301
rRYHYKANz101	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		9,301
Použití figury:			
132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	9,301
132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	63,765
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	57,569
rZASYP101			8,640
	" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*(38+10)		8,640
rZASYP101	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		8,640
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	8,640
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	171,560
sODKOPk101			180,200
	" odkop zbytku komunikací (podsypy HDK) po vybourání krytů (dlažby vč.lože, LA, AB)"		0,000
	" PÚ 3/ st. parkoviště AB -bour. -0,20m: odkop štěrk.na hl.-0,20m (-0,10 frézování) "		0,000
	(0,20-0,10)*20,0		2,000
	" PÚ 4/ st. chodník LA-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "		0,000
	(0,30-0,05-0,10)*150,0		22,500
	" PÚ 5/ st. chodník dl.30x30-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(0,30-0,04-0,03)*420,0		96,600
	" PÚ 6/ st. chodník ZD6-bour. -0,30m: odkop štěrk.na hl.-0,30m "		0,000
	(0,30-0,06-0,03)*195,0		40,950
	" PÚ 7/ st. chodník ZD6-bour. -0,18m: odkop štěrk.na hl.-0,18m "		0,000
	(0,18-0,06-0,03)*120,0		10,800
	" PÚ 8/ st. chod. ZD6-bour. -0,42m: odkop štěrků -0,30m=do nivelety původ.chodníku/zbytek zemina"		0,000
	(0,30-0,06-0,03)*35,0		7,350
sODKOPk101	Součet		180,200
Použití figury:			
122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	180,200
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	171,560
sODKOPzem101			98,294
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 2/ odkop zeminy tl. 0,15m "		0,000
	0,15*420,0		63,000
	" PÚ 8/ st. chod. ZD6-bour. -0,42m: odkop štěrků -0,30m=do nivelety původ.chodníku/zbytek zemina"		0,000
	(0,42-0,30)*35,0		4,200
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezy výkr.-002, -003 "		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-005) "		0,000
	0,60*0,20*(550,0-12,0)		64,560
	" vč. žlabu, řez P13" 0,90*0,20*12,0		2,160
	0,70*0,20*20,0		2,800
	0,90*0,20*10,0		1,800
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "		0,000
	-(kSondyIS101-(0,6*0,6*0,5*(38+10)))		-4,333
	" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem101		-35,893
sODKOPzem101	Součet		98,294
Použití figury:			
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	98,294
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
sRYHYKANz101			63,765
	" výkr. -006/ vpustě 5x + přípojky DN 150 celk.dl.37m, OV 3 x, UV2x, +napojení /na stoku 1x, do šachty 4x "		0,000
	" (výkop od pláně nové stezky -0,30m, výkr. -002, -003 vz. řezy) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,9*((0,15+1,2+2,0)/2-0,30)*(14+2+2,5-3*0,5*2) " přípojky OV "		19,181
	0,9*((0,15+1,41+2,0)/2-0,30)*(15+3-2*0,5*2) " přípojky UV "		21,312
	(1,5*1,5*(0,15+1,20-0,30))*3 " pod OV "		7,088
	(1,5*1,5*(0,15+1,41-0,30))*2 " pod UV "		5,670
	(1,5*1,5*(2,0-0,3))*1 "napojení na kan.stoku"		3,825
	(1,5*1,0*(1,8-0,3))*4 "napojení na šachtu "		9,000
	" výkr. -007 /odvod.žlábký: přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 4 m)+ napojení / na přípojku 1x +do šachty 1x"		0,000
	0,9*((0,5+1,5)/2-0,30)*(4,0-2*0,5*1)		1,890
	0,5*(0,15+0,40-0,30)*12,0 "dokop rýhy žlabů 12m"		1,500
	(1,5*1,0*(1,5-0,3))*2 "napojení na šachtu+přepojení na přípojku"		3,600
	" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "		0,000
	-rRYHYKANz101		-9,301
sRYHYKANz101	Součet strojní RÝHY KANALIZACE		63,765
Použití figury:			
132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	63,765
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	293,651
SUTasf101			21,850
	" fréz. asphalt (LA): tl. 0,05m 150m2" 150*0,115		17,250
	" fréz. asphalt (AB parkov.): tl. 0,10m 20m2" 20*0,230		4,600
SUTasf101	Součet		21,850
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,850
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,865
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	864,325
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
SUTbetKUS101			190,721
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" desk.dlažba 30/30 " 420*0,087*1,10		40,194
	" dlažba ZD6 " 350*0,140*1,10		53,900
	" obrubníky kamen. lež.(20%) " (67,0*0,305)*0,20		4,087
	" obrubníky stojaté celk." 440,0*0,205		90,200
	" výměna poklopy vč. prstenců 6x" 6*(0,450-0,060)		2,340
SUTbetKUS101	Mezisoučet		190,721
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	236,693
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	190,721
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	953,605
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	190,721
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
SUTbetSYPK101			45,972
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(80%) " (67,0*(0,305-0,125))*0,80		9,648
	" betona pod LA, 10cm " 150,0*0,240		36,000
	" bet. patky SDZ 3ks " 3*0,108		0,324
SUTbetSYPK101	Mezisoučet		45,972
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	236,693
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,865
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	864,325
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,632
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
SUTkam101			106,383
	" suť celkem " 372,437		372,437
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" obrubníky: PÚ 11+V6/ DM kamen.obrub. 10m zpět "		0,000
	-10,0*0,150		-1,500
	" V7/ předlažba chodníků ze stávaj.ZD6, 2,0m2 "		0,000
	-2,0*0,140		-0,280
	" V7/ předlažba chodníků ze stávaj.dl.30x30cm, 3,0m2 "		0,000
	-3,0*0,087		-0,261
	" - odpočet jiné suti dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS101		-190,721
	-SUTasf101		-21,850
	-SUTbetSYPK101		-44,632
	-HMOBRUBinv101		-6,450
	-HMPoklopy101		-0,360
SUTkam101	Součet		106,383

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,383
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,865
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	864,325
UVks101			2,000
	" výkr. - 006/ uliční vpusti: (celk. 2 ks UV) "		0,000
UVks101	" V4, V5 " 2		2,000
Použití figury:			
895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000
452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000
877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	5,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000
28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	5,000
55242320-01	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm D400, zabudovaný rám	kus	2,000
59223850-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm - pro PVC DN150	kus	5,050
59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	5,050
59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	5,050
59223864	prstavec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000
VODAkan101			2,700
	" křížení : voda " 0,9*3		2,700
VODAkan101	Mezisoučet		2,700
Použití figury:			
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,500
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,253
ZASYPkanSD101			41,657
	" odvodnění: zásypy rýh / přípojky OV,UV, žlábků OŽ, vpusti "		0,000
	" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3 tř.) "		0,000
cRYHYkan101			73,066
	" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkové) "		0,000
-LOZEkan101			-9,001
-OBSYPkan101			-19,918
-PI*(0,160/2)^2*Pripoj150UV101			-0,744
-PI*(0,110/2)^2*Pripoj110OZ101			-0,038
	" -odpočet OP nových OV 3ks, UV 2ks (po pláň stezky -0,30 m)"		0,000
-PI*(0,55/2)^2*(1,20-0,30)*3			-0,641

Kód	Popis	MJ	Výměra
	$-PI*(0,55/2)^2*(1,41-0,30)^2$		-0,527
	" -odpočet OP nových: obet. žlábků 2ks OŽ, celk. 12m (po pláň stezky)"		0,000
	$-0,45*(0,40-0,30)*12,0$		-0,540
ZASYPkanSD101	Mezisosoučet zásyp kanalizace ŠD		41,657
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	41,657
583312020	štěrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	83,751

01/ SO 102 JEDNOSMĚRNÁ CYKLOSTEZKA VELKÁ DLÁŽKA - BLAHOŠLAVOVA

bVDZplocha102			8,000
	" výkr. -004/ výpis : bílá barva V7a přechod " 8,0		8,000
bVDZplocha102	Mezisosoučet		8,000
Použití figury:			
915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	8,000
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	8,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	16,000
cISodkop102			13,227
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21...0,18m) "		0,000
	" teplovod 1 " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*5,0*1$		1,260
	" teplov. 2 " $(0,5+1,0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*6$		4,200
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*4$		1,400
	" plyn/mimo pásmo " $(0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165$ "		0,000
	" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%)"		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "		0,000
	" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " $(0,90*(0,3+0,4)/2*(8+2))*0,20$		0,630
	" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " $(0,70*(0,3+0,4)/2*(8,5+4))*0,20$		0,613
	" chodníkové (částeč.k-ce) " $(0,60*(0,3+0,4)/2*122,0)*0,20$		5,124
cISodkop102	Mezisosoučet		13,227
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	14,550
cSONDY102			1,890
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21m) "		0,000
	" teplovod " $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*5/2$		0,630

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*8/2		1,008
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2		0,252
	" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000
cSONDY102	Mezisoučet sond 8 x		1,890
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,079
HRANAvoz102			22,500
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "		0,000
	" PÚ 4/ zarov. řez pro 2-řádku ŽK při bet. silnič. obrubníku /12,5m "		0,000
	" PÚ 5/ zarov. řez pro 2-řádku ŽK při kamen. obrubníku /10m "		0,000
	" odříznutí kostek od AB " 12,5+10,0		22,500
HRANAvoz102	Součet		22,500
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	22,500
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	22,500
ISodkop102			14,550
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21...0,18m) "		0,000
	" teplovod 1 " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*5,0*1$		1,260
	" teplov. 2" $(0,5+1,0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*6$		4,200
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,1+(0,3+0,18)/2-(0,50-0,5))*(1,3+2*0,6)*4$		1,400
	" plyn/mimo pásmo" $(0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165"$		0,000
	" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%)"		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "		0,000
	" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " $(0,90*(0,3+0,4)/2*(8+2))*0,20$		0,630
	" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " $(0,70*(0,3+0,4)/2*(8,5+4))*0,20$		0,613
	" chodníkové (částeč.k-ce) " $(0,60*(0,3+0,4)/2*122,0)*0,20$		5,124
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" 0,10*clSodkop102		1,323
ISodkop102	Součet		14,550
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	14,550
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,183
kSondyIS102			2,079

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro cyklostezku (tl. 0,30...0,21m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*5/2		0,630
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*8/2		1,008
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2		0,252
	" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	cSONDY102*0,10		0,189
kSondyIS102	Součet		2,079
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,079
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	32,011
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
m2DRNY102			25,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/102-003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/102-004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V/...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 102 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D/ 102-001...005 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 3/ zeleň: odhumusov. s drny tl. 0,15m " 25,0		25,000
m2DRNY102	Součet		25,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	25,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
mbVDZpas102			5,000
	" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 5,0		5,000
mbVDZpas102	Mezisoučet		5,000
Použití figury:			
915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	5,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	5,000
mKUSdep102			8,225
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby"		0,000
	1*10,0*0,305		3,050
	" PÚ 4/ DM (bet.silnič. obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky"		0,000
	2*12,5*0,115		2,875
	" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky"		0,000
	2*10,0*0,115		2,300
mKUSdep102	Mezisosoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		8,225
mKUSzpet102			2,064
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby 80% zpět"		0,000
	(1*10,0*0,150)*0,80		1,200
	" PÚ 4/ DM (bet.silnič.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky 80% zpět"		0,000
	(2*12,5*0,024)*0,80		0,480
	" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky 80% zpět"		0,000
	(2*10,0*0,024)*0,80		0,384
mKUSzpet102	Mezisosoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,064
nSLOUPKY102			2,000
	" V8/ nové SDZ C10a (na sloupek+patka) /sloupky " 2		2,000
nSLOUPKY102	Mezisosoučet nové sloupky		2,000
Použití figury:			
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000
40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	2,000
ODVOZkamen102			13,560
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000
	sODKOPk102		15,000
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP102		-1,440
ODVOZkamen102	Součet		13,560
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,560
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	49,398
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	87,803
ODVOZzem102			35,838

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY102		3,750
	" výkopy celkem: zemina do 3tř. "		0,000
	kSondyIS102		2,079
	rODKOPzem102		2,183
	sODKOPzem102		32,011
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP102		-1,440
	" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem102		-2,745
ODVOZzem102	Součet		35,838
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	49,398
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	87,803
PLANobrub102			90,950
	" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "		0,000
	" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "		0,000
	" kamen. 0,30m +2-řádek ŽK " 0,90*(8+2)		9,000
	" silniční 0,15m +2-řádek ŽK " 0,70*(8,5+4)		8,750
	" chodníkové (částeč.k-ce) " 0,60*122,0		73,200
PLANobrub102	Součet		90,950
PLANzd102			196,000
	" plné k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,16-0,18-0,21m) "		0,000
	" V1/ částeč. k-ce cyklostezky (ŠD 80-110mm)" 135+28+8		171,000
	" V2/ úplná k-ce tl.-0,30m cyklostezky (ŠD 200)" 25,0		25,000
PLANzd102	Mezisoučet		196,000
PRISYPzem102			2,745
	" zásyp drážky pro nové CHODNÍK. obruby / vzor. řezy, výkr. -002 "		0,000
	" zásyp zeminou (za obruby), M3 "		0,000
	0,15*0,15*122,0		2,745
PRISYPzem102	Mezisoučet		2,745

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	2,745
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,490
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,928
rODKOPzem102			2,183
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop102)		2,183
rODKOPzem102	Součet		2,183
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,183
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	32,011
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,928
rZASYP102			1,440
	" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*8		1,440
rZASYP102	Mezisosoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,440
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,440
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,560
sODKOPk102			15,000
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. chodník-bour. -0,18m: odkop štěrk na hl.-0,18m "		0,000
	(0,18-0,06-0,03)*135,0		12,150
	" PÚ 2/ st. chodn.-bour. -0,16...-0,21m: odkop štěrk na hl.-0,16...-0,21m "		0,000
	((0,16+0,21)/2-0,06-0,03)*30,0		2,850
sODKOPk102	Součet		15,000
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	15,000
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,560
sODKOPzem102			32,011

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 3/ zeleň: odkop zeminy tl. 0,15m pro chodník, 3,0 M3 "		0,000
	0,15*20,0		3,000
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezy výkr.-002"		0,000
	" mb dle Výkazu chodníkových + silničn. obrub (výkr.-004) "		0,000
	" kamen. 0,30m +2-fádek ŽK " $0,90*(0,3+0,4)/2*(8+2)$		3,150
	" silniční 0,15m +2-fádek ŽK " $0,70*(0,3+0,4)/2*(8,5+4)$		3,063
	" chodníkové (částeč.k-ce) " $0,60*(0,3+0,4)/2*122,0$		25,620
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "		0,000
	-(kSondyIS102-(0,6*0,6*0,5*8))		-0,639
	" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem102		-2,183
sODKOPzem102	Součet		32,011
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	32,011
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,838
SUTbetKUS102			54,628
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba ZD6 " $165*0,140*1,10$		25,410
	" obrubníky kamen. lež.(20%) " $(10,0*0,305)*0,20$		0,610
	" obrubníky stojaté celk." $134,5*0,205$		27,573
	" rozbité kostky (řádek) 20%" $(45,0*0,115)*0,20$		1,035
SUTbetKUS102	Mezisoučet		54,628
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	59,344
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,628
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	273,140
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	54,628
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,610
SUTbetSYPK102			4,716
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(80%) " $(10,0*(0,305-0,125))*0,80$		1,440
	" odpad lože kostky (řádek)80%" $(45,0*(0,115-0,024))*0,80$		3,276
SUTbetSYPK102	Mezisoučet		4,716

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	59,344
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,326
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	111,630
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,716
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,610
SUTkam102			17,610

" sut' celkem "	79,018		79,018
" - odpočet zpětně použ.materiálu "			0,000
" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 10mb obruby 80% zpět"			0,000
-(1*10,0*0,150)*0,80			-1,200
" PÚ 4/ DM (bet.silnič.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 12,5mb kostky 80% zpět"			0,000
-(2*12,5*0,024)*0,80			-0,480
" PÚ 5/ DM (kamen.obrubníku) + 2-řádku ŽK: 10mb kostky 80% zpět"			0,000
-(2*10,0*0,024)*0,80			-0,384
" - odpočet jiné sutě dle poplatků "			0,000
-SUTbetKUS102			-54,628
-SUTbetSYPK102			-4,716

SUTkam102 Součet 17,610

Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,610
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,326
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	111,630

01/ SO 103 CYKLISTICKÉ PROPOJENÍ NÁBŘ. PFB - PALACKÉHO

bVDZplocha103			8,000
" výkr. -004/ nové VDZ: bílá barva V7a přechod "	8,0		8,000
bVDZplocha103	Mezisoučet		8,000
Použití figury:			
915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	8,000
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	8,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	16,000
cISodkop103			3,490
" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "			0,000
" pro stezku (výkop na hl. -0,3 m) "			0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" teplovod " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,3-(0,50-0,5))*6,0$		1,620
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,10+0,30-(0,50-0,5))*8,0$		1,600
	" plyn: $(0,5+0,1+0,5)*(-0,10+0,30-(0,80-0,5))*1=$ -0,11 mimo pásmo" 0		0,000
	" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%) "		0,000
	$(0,6*0,15*15,0)*0,20$		0,270
clSodkop103	Mezisoučet		3,490
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,839
cSONDY103			0,756
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro stezku (tl. 0,30m) "		0,000
	" teplovod " $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2$		0,252
	" kabely" $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1$		0,252
	" plyn" $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1$		0,252
cSONDY103	Mezisoučet sond 3 x		0,756
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,907
ISodkop103			3,839
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "		0,000
	" pro stezku (výkop na hl. -0,3 m) "		0,000
	" teplovod " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,3-(0,50-0,5))*6,0$		1,620
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,10+0,30-(0,50-0,5))*8,0$		1,600
	" plyn: $(0,5+0,1+0,5)*(-0,10+0,30-(0,80-0,5))*1=$ -0,11 mimo pásmo" 0		0,000
	" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 20%) "		0,000
	$(0,6*0,15*15,0)*0,20$		0,270
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	$0,10*clSodkop103$		0,349
ISodkop103	Součet		3,839
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,839
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,576
kSondyIS103			0,907
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro stezku (tl. 0,30m) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*2/2		0,252
	" kabely" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%)" cSONDY103*0,20		0,000 0,151
kSondyIS103	Součet		0,907
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,907
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	4,157
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
m2DRNY103			35,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/103-003 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/103-004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 103 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D /103-001...005 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 2/ odhumování (drny) 0,15m " 35,0		35,000
m2DRNY103	Součet		35,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnutí na skládku, recyklaci)	m2	35,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
mbVDZpas103			2,500
	" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 2,5		2,500
mbVDZpas103	Mezisoučet		2,500
Použití figury:			
915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	2,500
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2,500
nSLOUPKY103			1,000
	" V5/ nové SDZ : C10a ,b (1 společný sloupek pro 2 cedule)"		0,000
	2-1		1,000
nSLOUPKY103	Mezisoučet		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000
40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000
ODVOZkam103			8,910
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000
	sODKOPk103		9,450
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP103		-0,540
ODVOZkam103	Součet		8,910
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	8,910
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,462
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	34,950
ODVOZzem103			10,552
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY103		5,250
	" výkopy celkem: zemina do 3tř. "		0,000
	kSondyIS103		0,907
	rODKOPzem103		0,576
	sODKOPzem103		4,157
	" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem103		-0,338
ODVOZzem103	Součet		10,552
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,462
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	34,950
PRISYPzem103			0,338
	" V 3/ chodník. obrubník: vzor.řez: zemní přísypávka za chodník. obruby 15mb"		0,000
	0,15*0,15*15,0		0,338
PRISYPzem103	Mezisoučet		0,338
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,338
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,676

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,914
rODKOPzem103			0,576
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop103)		0,576
rODKOPzem103	Součet		0,576
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,576
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	4,157
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,914
rZASYP103			0,540
	" cena vč. manipulace do 10m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*3		0,540
rZASYP103	Mezisosoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,540
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,540
162751133	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	8,910
sODKOPk103			9,450
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI cyklostezky (hl. -0,30m), 45m2 "		0,000
	(0,30-0,06-0,03)*45,0		9,450
sODKOPk103	Součet		9,450
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	9,450
162751133	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	8,910
sODKOPzem103			4,157
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 3/ výkop zeminy M3 " 0,15*25,0		3,750
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "		0,000
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	0,6*0,15*15,0		1,350
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-(kSondyIS103-(0,6*0,6*0,5*3))		-0,367
	" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem103		-0,576
sODKOPzem103	Součet		4,157
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	4,157
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,552
SUTbetKUS103			11,030
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, předlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba ZD6 (do suti 45m2) " 45*0,140*1,10		6,930
	" obrubníky stojaté celk." 20,0*0,205		4,100
SUTbetKUS103	Mezisoučet		11,030
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	11,030
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	11,030
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	55,150
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,030
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,290
SUTkam103			6,290
	" suť celkem " 18,72		18,720
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" V5/ předlažba stáv.chodníku (ZD6 zpět) 10,0m2 "		0,000
	-10,0*0,140		-1,400
	" - odpočet jiné suti dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS103		-11,030
SUTkam103	Součet		6,290
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,290
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,290
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	31,450
01/ SO 111	ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - uznatelná část		
bVDZplocha111			7,000
	" výkr. -004/ výpis VDZ na cyklostezce= barva, bílá/ V7a přechod "		0,000
	7,0		7,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
bVDZplocha111	Mezisoučet		7,000
Použití figury:			
915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	7,000
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	7,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	14,000
clSodkop111			24,893
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro chodníky tl.-0,17m (-0,30m=15m2) cca 60% pláňe pro dlažby ZD6 v pásnu IS "		0,000
	0,60*(PLANzd111-15,0)*(0,17-0,06-0,03)		11,808
	0,60*15,0*(0,30-0,15)		1,350
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "		0,000
	" UZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 60% " (0,90*(0,50-0,17)*(34-8+2))*0,60		4,990
	" kamenný š.0,15 obr.: 90% " 0,60*(0,50-0,17)*2,0*1*0,90		0,356
	" chodníkový obr. : 40% " (0,55*(0,50-0,17)*(58+30))*0,40		6,389
clSodkop111	Mezisoučet		24,893
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	27,382
cSONDY111			2,030
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" chodníky (-0,17m, část sond / kabely)"		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,17+0,5-0,10)*2		0,410
	" výkopy pro obruby na k.-0,50m, (vč. zbytku IS společných s chodníky k.-0,17m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*2		0,648
	" kabely" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*4/2		0,648
	" vodovod" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*1		0,324
cSONDY111	Mezisoučet sond 8x		2,030
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,233
HRANAvoz111			28,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" PÚ 6/ UZNATELNÉ -DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 34-8		26,000
	" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) " 2,0		2,000
HRANAvoz111	Součet		28,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	28,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - záilvka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	28,000
ISodkop111			27,382
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro chodníky tl.-0,17m (-0,30m=15m2) cca 60% pláňe pro dlažby ZD6 v pásnu IS"		0,000
	0,60*(PLANzd111-15,0)*(0,17-0,06-0,03)		11,808
	0,60*15,0*(0,30-0,15)		1,350
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "		0,000
	" UZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 60% " (0,90*(0,50-0,17)*(34-8+2))*0,60		4,990
	" kamenný š.0,15 obr.: 90% " 0,60*(0,50-0,17)*2,0*1*0,90		0,356
	" chodníkový obr. : 40%" (0,55*(0,50-0,17)*(58+30))*0,40		6,389
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	0,10*cISodkop111		2,489
ISodkop111	Součet		27,382
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	27,382
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,107
kSondyIS111			2,233
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" chodníky (-0,17m, část sond / kabely)"		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,17+0,5-0,10)*2		0,410
	" výkopy pro obruby na k.-0,50m, (vč. zbytku IS společných s chodníky k.-0,17m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*2		0,648
	" kabely" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*4/2		0,648
	" vodovod" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,10)*1		0,324
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	cSONDY111*0,10		0,203
kSondyIS111	Součet		2,233
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	2,233
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	21,084
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774

Kód	Popis	MJ	Výměra
m2DRNY111			53,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/111-003 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" D/111-004 -Výkaz ploch (dále už jen V /...) výpis UZNATELNÉ NÁKLADY (obrubníky)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 111 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D /111-001...004 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 5/ úpravy terénu - odhumsov. s drny 0,15m" 53,0		53,000
m2DRNY111	Součet		53,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí dmu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrňování na skládku, recyklaci)	m2	53,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774
mbVDZpas111			2,000
	" výkr.- 004/ nové VDZ : vodící pásy přechodu (2*3) " 2,0		2,000
mbVDZpas111	Mezisoučet		2,000
Použití figury:			
915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	2,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2,000
mKUSdep111			34,778
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" V1/ dlažba ZD6 (červená/šedá) DM stávající (73m2/ PÚ 1) "		0,000
	73,0*0,140*1,10		11,242
	" V2/chodník HBB DM stávající (160,5m2/PÚ 2: 40% zpět.využití, +20% na probírku) "		0,000
	(0,40+0,20)*160,5*0,087*1,10		9,216
	" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby UZNATELNÉ"		0,000
	26,0*0,305		7,930
	" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 26mb: kostky UZNATELNÉ"		0,000
	2*26,0*0,115		5,980
	" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby "		0,000
	2,0*0,205		0,410
mKUSdep111	Mezisoučet 1 vbour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		34,778
mKUSzpet111			18,867

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" V1/ dlažba ZD 6 DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2/ PÚ 1) "		0,000
	0,80*73,0*0,140		8,176
	" V2/chodník HBB DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5m2/PÚ 2) "		0,000
	0,40*160,5*0,087		5,585
	" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby 100% zpět "		0,000
	(1*26,0*0,150) " UZNATELNÉ "		3,900
	" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: kostky 80%zpět"		0,000
	(2*26,0*0,024)*0,80 " UZNATELNÉ "		0,998
	" V6+PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby 100% zpět "		0,000
	2,0*0,104*1		0,208
mKUSzpet111	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		18,867
ODVOZkam111			23,420
	" výkopy: kamení 4tř. "		0,000
	sODKOPk111		24,860
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) štěrkem "		0,000
	-rZASYP111		-1,440
ODVOZkam111	Součet		23,420
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	23,420
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	57,194
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	102,432
ODVOZzem111			33,774
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY111		7,950
	" výkopy celkem: zemina do 3tř. "		0,000
	kSondylS111		2,233
	rODKOPzem111		4,107
	sODKOPzem111		21,084
	" -odpočet zem.přisypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem111		-1,600
ODVOZzem111	Součet		33,774
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	57,194
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	102,432
pasZD6seda111			2,900
	" V1/ cyklostezka ZD6 k-ce 0,17m, šedá (dělicí pás +znaky /výkr. -004 + foto-mapy.cz) "		0,000
pasZD6seda111	" dělicí pás dlažba 100x200, šedá " 0,10*29,0		2,900
Použití figury:			
596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	6,442
59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	0,667
59245041-01	dlažba zámková profilová 230x140x60mm barevná- dle stávající zámkové dlažby "terčik" 6 cm-červený	m2	12,219
PLANobrub111			74,800
	" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "		0,000
	" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "		0,000
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	" UZNATELNÉ-kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*(34-8+2)		25,200
	" kamenný š.0,15 obr. " 0,60*2,0		1,200
	" chodníkový obr. " 0,55*(58+30)		48,400
PLANobrub111	Součet		74,800
PLANzd111			261,000
	" plné k-ce (hl. 0,30m) i částečné k-ce (hl. 0,17m) "		0,000
	" V1/ cyklostezka ZD6 " 70,0		70,000
	" V2/ chodníky HBB 30/30 " 145,5+12,0		157,500
	" V3/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 27,5		27,500
	" V4/ hmatný pás: ZD6, s výstupky " 6,0		6,000
PLANzd111	Součet		261,000
Použití figury:			
181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhuťněním	m2	261,000
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	27,382
PRISYPsd111			3,330
	" štěrkodrd' ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez v.-002"		0,000
	" chodník. +kamen.stojatý " (0,15*0,15)*(58+30*2+2,0)		2,700
	" UZNATELNÉ kamen.ležatý+2ŽK " (0,15*0,15)*(34-8+2)		0,630
PRISYPsd111	Mezisoučet		3,330
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,930
58344171-032a	šterkodrt' frakce 0/32a - GE	t	6,659
PRISYPzem111			1,600
	" V5-7/OHRANIČENÍ PLOCH: úprava terénu: zásyp zeminou za obrubníky: celk.1,6m3 "		0,000
	" zemní přísypávka za chodník. obruby (58mb) / vzor. řez, výkr. -002"		0,000
	((0,20+0,15)/2*0,15)*58,0		1,523
	" dtto pod ohumus.zeleně za kamenné obruby š.0,15mb (2 mb)/ výkr. Situace "		0,000
	((0,20+0,15)/2*0,15)*2,0		0,053
	1,60-1,576		0,024
PRISYPzem111	Mezisoučet		1,600
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,930
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,200
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,707
rODKOPzem111			4,107
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop111)		4,107
rODKOPzem111	Součet		4,107
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,107
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	21,084
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,707
rZASYP111			1,440
	" srovnávací položka "		0,000
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*8		1,440
rZASYP111	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,440
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,440
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	23,420
sODKOPk111			24,860

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ rozebrání stáv. cyklostezky -bour.na hl. -0,17: odkop štěrku - odpočet ZD6 "		0,000
	(0,17-0,06-0,03)*73,0		5,840
	" PÚ 2/ rozebrání stáv. chodníku-bour.na hl. -0,17: odkop- odpočet dlažby HBB 30/30 "		0,000
	(0,17-0,04-0,03)*160,5		16,050
	" PÚ 3/ vybour. st. chodník LA-bour. na k. -0,30: odkop - odpočet LA "		0,000
	(0,30-0,05-0,10)*3,0		0,450
	" PÚ 4/ rozebrání stáv. chodníku -bour. na hl. -0,17: odkop-odpočet ZD6 SLP "		0,000
	(0,17-0,06-0,03)*31,5		2,520
sODKOPk111	Součet		24,860
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	24,860
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	23,420
sODKOPzem111			21,084
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 5/ úpravy terénu - výkop 1,3 M3" 1,30		1,300
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "		0,000
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	" UZNATELNÉ kamen.š.0,30 +2-řádek " 0,90*(0,50-0,17)*(34-8+2)		8,316
	" kamenný š.0,15 obr. " 0,60*(0,50-0,17)*2,0		0,396
	" chodníkový obr. " 0,55*(0,50-0,17)*(58+30)		15,972
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "		0,000
	-(kSondyIS111-(0,6*0,6*0,5*8))		-0,793
	" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem111		-4,107
sODKOPzem111	Součet		21,084
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	21,084
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,774
SUTasf111			0,384
	" fréz. asfalt: LA tl. 0,05m 3m2" 3,0*0,128		0,384
SUTasf111	Součet		0,384
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 t		0,384

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	47,385
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	236,925
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,263
SUTbetKUS111			36,166
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	"dlažba ZD6 celk.DM" (73+31,5)*0,140*1,10		16,093
	" dlažba HBB 30/30" 160,5*0,087*1,10		15,360
	" obrubníky stojaté bet.chodn." 91,0*0,205		18,655
	" UZNATELNÉ 26m/rozbité kostky (řádek) 20%" (2*26,0*0,115)*0,20		1,196
	" - odpočet zpět. použ. dlažeb ZD6 a HBB "		0,000
	" V1/ odpočet ZD 6 DM stávající (80% zpětně použit. ze 73m2/ PÚ 1) "		0,000
	-0,80*(73,0*0,140*1,10)		-8,994
	" V2/odpočet HBB DM stávající (40% zpětně použit. ze 160,5m2/PÚ 2) "		0,000
	-0,40*(160,5*0,087*1,10)		-6,144
SUTbetKUS111	Mezisoučet		36,166
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	44,904
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	36,166
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	180,830
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	36,166
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,263
SUTbetSYPK111			8,738
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	"UZNATELNÉ 26m obrubníky kamen. lež.(100%) "		0,000
	(26,0*(0,305-0,150))*1		4,030
	" obrubníky kamen. stoj.(100%) " (2,0*(0,205-0,104))*1		0,202
	" UZNATELNÉ 26m rozbité kostky (2řádek) 80% zpětně ,20% do suti"		0,000
	(2*26*(0,115-0,024))*0,80		3,786
	" beton pod LA, 10cm, 3m2" 3,0*0,240		0,720
SUTbetSYPK111	Mezisoučet		8,738
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	44,904
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	47,385
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	236,925

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,263
SUTkam111			38,263
	" suť celkem " 102,418		102,418
	" - odpočet zpětně použ.materiálu: dlažby, obrubníky, kostky "		0,000
	" V1/ odpočet ZD 6 DM stávající (80% zpětně použitelné ze 73m2/ PÚ 1) "		0,000
	-0,80*73,0*0,140		-8,176
	" V2/odpočet HBB DM stávající (40% zpětně použitelné ze 160,5 m2/PÚ 2) "		0,000
	-0,40*160,5*0,087		-5,585
	" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 26mb: obruby 100% zpět "		0,000
	" UZNATELNÉ 26mb z celk. 34mb"		0,000
	-(1*26,0*0,150)		-3,900
	" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 26mb: kostky 80%zpět"		0,000
	" UZNATELNÉ 26mb z celk. 34mb"		0,000
	-(2*26,0*0,024)*0,80		-0,998
	" PÚ 7/ DM kamen.obrubníku š.0,15m (-bez ŽK) 2mb obruby 100% zpět "		0,000
	-2,0*0,104*1		-0,208
	" - odpočet jiné suť dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS111		-36,166
	-SUTasf111		-0,384
	-SUTbetSYPK111		-8,738
SUTkam111	Součet		38,263
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,263
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	47,385
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	236,925
znakyZD6seda111			3,542
znakyZD6seda111	" znaky přechod, 11*11 ks ,Terčík " 0,23*0,14*(10*11)		3,542
Použití figury:			
596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	6,442
59245032-01	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní - dle stávající zámkové dlažby "terčík" 6 cm-šedý	m2	0,814
59245041-01	dlažba zámková profilová 230x140x60mm barevná- dle stávající zámkové dlažby "terčík" 6 cm-červený	m2	12,219
01/ SO 112	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ NA KOMUNIKACÍCH		
PasSLP112			140,000
	" výkr. D/112-001 "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" V7a -plastové (na komunikaci: přechody): vodící pás SLP (2*3)"		0,000
	140,0		140,000
PasSLP112	Mezisoučet		140,000
Použití figury:			
915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	140,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 023,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	1 205,500
SUTasfFA101			7,040
SUTbetKUS101			23,187
SUTbetSYPK101			4,186
SUTkameni112			24,110
	" suť celkem " 24,110		24,110
SUTkameni112	Součet odpad z čištění vozovek		24,110
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	24,110
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	24,110
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	120,550
VDZcary112			1 023,000
	" výkr. D/112-001 "		0,000
	" V1a -barva bílá (0,125) " 175,0		175,000
	" V2b -barva bílá (3,0/1,5/0,125) " 110,0		110,000
	" V4 -barva bílá (0,25) " 570,0		570,000
	" V2b -barva bílá (1,5/1,5/0,25) " 28,0		28,000
	PasSLP112		140,000
VDZcary112	Součet		1 023,000
Použití figury:			
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 023,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	1 205,500
VDZm2112			262,000
	" výkr. D/112-001 "		0,000
	" pro VDZ - barva "		0,000
	" V7a -barva bílá (na cyklostezce: přechody=řešeno v objezech Cyklostezek) " 0		0,000
	" V13 -barva bílá (komunikace, šikmé čáry) " 30,0		30,000
	" pro VDZ - plast "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" V7a -plastové (na komunikaci: přechody) " 200,0		200,000
	" V8a -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 5,0		5,000
	" V8b -plastové (na komunikaci: cyklo-přejezd) " 27,0		27,000
VDZm2112	Součet		262,000
Použití figury:			
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	262,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 205,500

01/ SO 201

DĚLÍCÍ STĚNA NA MOSTĚ MÍRU

PodkladSTEN201			48,500
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu -Výkaz materiálu "		0,000
	" výkr. C-003 Betonová dělící stěna (dále už jen výkr.-003)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 201 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu C-001...003 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" podklad. a vyrovn. vrstva pro osazení beton. dělící stěny "		0,000
	" výkr.-003/...stěna (P1) dl. 1,0m, 1ks "		0,000
	1*1,0*0,5		0,500
	" výkr.-003/...stěna průběžná (P1-P44) dl.2,0m, 44ks "		0,000
	44*2,0*0,5		44,000
	" výkr.-003/...stěna koncová (K1-K4) dl.2,0m, 4ks "		0,000
	4*2,0*0,5		4,000
PodkladSTEN201	Součet		48,500

Použití figury:

451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	48,500
451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	48,500
919733111	Úprava povrchu živičného krytu broušením tl. do 2 mm	m2	97,000
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	97,000

SUTkameni201			1,940
	" suť celkem " 1,94		1,940
SUTkameni201	Součet odpad z čištění a broušení vozovek		1,940
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,940
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,940

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	9,700
ZABRADLimb201			90,550
	" osazení zábradlí na bet. vodící stěnu (vč. dodávky kotevnicích prvkův ceně položky) "		0,000
	" v.-003/stěna průběž.(P1): zábradlí dl.0,95m/1 ks "		0,000
	1*0,95		0,950
	" v.-003/stěna konc. (K1-K4): zábradlí dl.0,95m/4 ks"		0,000
	4*0,95		3,800
	" v.-003/stěna průběž.(P1-P44): zábradlí dl.1,95m/44 ks "		0,000
	44*1,95		85,800
ZABRADLimb201	Součet		90,550
02/ SO 104	CHODNÍK PODÉL OBOUSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY		
clSodkop104			193,156
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro chodníky cca 50% plocha dlažeb ZD6 v pásmu IS "		0,000
	" k-ce -0,30m, 1350m ² " 1350,0*(0,30-0,06-0,03)*0,50		141,750
	" k-ce -0,18m, 190m ² " 190,0*(0,18-0,06-0,03)*0,50		8,550
	" pro sjezdy cca 80% plocha dlažeb ZD8 v pásmu IS "		0,000
	" k-ce -0,42m, 85m ² " 85,0*(0,42-0,10)*0,80		21,760
	" dokopy drážek pro obruby a OŽ na k.-0,50m = % část v pásmu IS "		0,000
	" M3 dle Výkazu Přípravy území (PÚ/13) výkop pro obruby: 23 M3 "		0,000
	23,0*0,60		13,800
	" + dokop drážek OŽ dle výkr. -005 odv.žlábký: + vzor. řez P08, P12: "		0,000
	0,80*(0,15+0,05)*(35,0+5,0+36,0)*0,60		7,296
clSodkop104	Mezisoučet		193,156
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	202,814
cRYHYkan104			8,190
	" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "		0,000
	" (výkop od pláňe nových: chodn. -0,30m výkr. -004) "		0,000
	" přípojky 6 m od OŽ 1...3 do kan.stoky v chodníku (-0,30)"		0,000
	0,8*((0,15+0,5+1,5)/2-0,30)*(6,0-1*0,5*3)		2,790
	" mtž. otvor napojení OŽ1...3 (na šachtu) "		0,000
	1,5*1,0*(1,5-0,30)*3		5,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
cRYHYkan104	Mezisosoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		8,190
Použití figury:			
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	3,218
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183
cSONDY104			1,260
	" výkr. -001 Situace (Legenda IS) + TZ + vzor. řezy mezi SO 101 /SO 104 "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000
	(0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10))*5		1,260
	" zbytek sond společných s SO 101 započten ve výkazu SO 101 "		0,000
cSONDY104	Mezisosoučet sond 5 x		1,260
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,386
FOLIEm104			168,000
	" V 15 / nopová folie š.1,0m " 168,0*1,0		168,000
FOLIEm104	Mezisosoučet		168,000
HMbKOSEinv104			0,400
	" mobiliář: bet.koše 2ks " 2*0,200		0,400
HMbKOSEinv104	Mezisosoučet SKLAD HMOT bet. koše investora		0,400
Použití figury:			
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	1,094
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,094
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,282
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
HMOCELinv104			0,694
	" OCEL -sklad investora(správce) případně sběrna (dle stavu materiálů)"		0,000
	" zruš. zahrazovací sloupky 22ks " 22*0,007		0,154
	" zruš. řetěz zahraz. sloupků 30m " 30*0,018		0,540
HMOCELinv104	Mezisosoučet SKLAD HMOT OCEL investora		0,694
Použití figury:			
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	1,094
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,094
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,282
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
HRANAvoz104			27,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "		0,000
	" PÚ 10/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 " 15,0		15,000
	" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200 " 12,0		12,000
HRANAvoz104	Součet		27,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	27,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	27,000
ISodkop104			202,814
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -005 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" pro chodníky cca 50% plocha dlažeb ZD6 v pásnu IS "		0,000
	" k-ce -0,30m, 1350m2 " $1350,0 \cdot (0,30 - 0,06 - 0,03) \cdot 0,50$		141,750
	" k-ce -0,18m, 190m2 " $190,0 \cdot (0,18 - 0,06 - 0,03) \cdot 0,50$		8,550
	" pro sjezdy cca 80% plocha dlažeb ZD8 v pásnu IS "		0,000
	" k-ce -0,42m, 85m2 " $85,0 \cdot (0,42 - 0,10) \cdot 0,80$		21,760
	" dokopy drážek pro obruby a OŽ na k.-0,50m = % část v pásnu IS "		0,000
	" M3 dle Výkazu Přípravy území (PÚ/13) výkop pro obruby: 23 M3 "		0,000
	23,0*0,60		13,800
	" + dokop drážek OŽ dle výkr. -005 odv.žlábký: + vzor. řezu P08, P12: "		0,000
	$0,80 \cdot (0,15 + 0,05) \cdot (35,0 + 5,0 + 36,0) \cdot 0,60$		7,296
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 5%)" $0,05 \cdot \text{clSodkop104}$		0,000
			9,658
ISodkop104	Součet		202,814
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	202,814
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	25,859
122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	31,023
ISvykopKAN104			12,430
	" výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky OŽ, výkr. -001 Situace "		0,000
	" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "		0,000
	" křížení "		0,000
	$(0,5 + 0 + 0,5) \cdot (0,5 + 0 + 1,0/2) \cdot \text{KABELkan104}$		4,000
	$(0,5 + 0,032 + 0,5) \cdot (0,5 + 0,032 + 1,0/2) \cdot \text{PLYNkan104}$		2,556
	$(0,5 + 0,15 + 0,5) \cdot (0,5 + 0,150 + 1,0/2) \cdot \text{VODAKan104}$		3,174

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" mtž. otvory napojení OŽ: na stáv. šachty 3x "		0,000
	1,5*0,5*(1,5-0,30)*3		2,700
ISvykopKAN104	Mezisoučet IS výkop kanalizace		12,430
Použití figury:			
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,430
132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,972
KABELkan104			4,000
	" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky 3ks OŽ , výkr. -001 Situace "		0,000
	" křížení : kabely " 0,8*(3+2)		4,000
KABELkan104	Součet		4,000
Použití figury:			
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,430
kSondyIS104			1,386
	" výkr. -001 Situace (Legenda IS) + TZ + vzor. fezy mezi SO 101 /SO 104 "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000
	(0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10))*5		1,260
	" zbytek sond společných s SO 101 započten ve výkazu SO 101 "		0,000
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	cSONDY104*0,10		0,126
kSondyIS104	Součet		1,386
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,386
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	52,535
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
LOZEkan104			1,215
	" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x(šachta) "		0,000
	0,8*0,15*(6,0-1*0,5*3)		0,540
	(0,15*1,5*1,0)*3 " napojení 3x (šachta) "		0,675
LOZEkan104	Mezisoučet LOŽE kanalizace		1,215
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,215
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183
m2DRNY104			265,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/104-004 - Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/104-005 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 104 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/104-001...006 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 5/ zatravnění- pro CHODNÍK -0,30: oddrnování 0,15m "		0,000
	265,0		265,000
m2DRNY104	Součet		265,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí dmu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	265,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
mKUSdep104			3,660
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku: 12mb obruby "		0,000
	1*12,0*0,305		3,660
mKUSdep104	Mezisoučet 1 vylouč. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		3,660
mKUSzpet104			1,200
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200: 12mb obruby 80% zpět"		0,000
	(1*12,0*0,125)*0,80		1,200
mKUSzpet104	Mezisoučet 2 vylouč. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,200
MYCENI104			65,000
	" PÚ 6/ mýcení keřů (+odkop) - pro CHODNÍK -0,30: "		0,000
	65,0		65,000
MYCENI104	Mezisoučet		65,000
Použití figury:			
111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	65,000
112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	65,000
162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	65,000
162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	65,000
OBSYPkan104			2,724

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" výkr. -006/ odv.žlábký OŽ 1-3 + přípojky DN 110 celk.dl.6m, napojení 3x "		0,000
	0,8*(0,110+0,15)*(6,0-1*0,5*3)		0,936
	1,5*(0,110+0,3)*1,0*3 " napojení 3x (šachta) "		1,845
	-PI*(0,110/2)^2*6,0		-0,057
OBSYPkan104	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV		2,724
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,724
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183
58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	5,188
ODVOZkamen104			218,350
	" výkopy celkem: kamení 4tř. "		0,000
	sODKOPk104		188,227
	rODKOPk104		31,023
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP104		-0,900
ODVOZkamen104	Součet		218,350
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	218,350
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	341,070
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	618,708
ODVOZzem104			122,720
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY104		39,750
	" výkopy celkem: zemina do 3tř. "		0,000
	kSondylS104		1,386
	sODKOPzem104		52,535
	rODKOPzem104		25,859
	sRYHYKANz104		3,218
	rRYHYKANz104		4,972
	" -odpočet zem.přisypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem104		-5,000
ODVOZzem104	Součet		122,720
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	341,070
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	618,708
PAZENI2m104			18,495
	" výkr. -006/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "		0,000
	" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m výkr. -004) "		0,000
	" přípojky 6m od OŽ 1...3 do kan.šachty v chodníku (-0,30)"		0,000
	$2*((0,15+0,5+1,5)/2-0,30)*(6,0-1*0,5*3)$		6,975
	" mtž. otvor napojení OŽ1...3 "		0,000
	$(2*(1,5+1,0-0,9)*(1,5-0,3))*3$		11,520
PAZENI2m104	Součet		18,495
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	18,495
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	18,495
PLYNkan104			2,400
	" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky 3ks OŽ , výkr. -001 Situace "		0,000
	" křížení : plyn " 0,8*3		2,400
PLYNkan104	Mezisosoučet		2,400
Použití figury:			
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,800
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,430
Pripoj110OZ104			6,000
	" výkr. -006 odvod.žlábký: PVC přípojky DN110 (od 3 ks OŽ /celk. 6 m)"		0,000
	3*2,0		6,000
Pripoj110OZ104	Součet		6,000
Použití figury:			
871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	6,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183
PRISYPzem104			5,000
	" V17/ zemní přísypávka za chodník. obruby / vzor. řezy "		0,000
	5,0		5,000
PRISYPzem104	Mezisosoučet		5,000
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	5,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
162351103	Vodorovně přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,000
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	30,859
rODKOPk104			31,023
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS (3tř. 85%/ 4tř. 15%)"		0,000
	(0,15*ISodkop104)*0,15		4,563
	" ruční výkop podél nemovitostí : 168 mb, dle výkazu nop.folie"		0,000
	(0,5+1,0)/2*(0,30-0,06-0,03)*168,0		26,460
rODKOPk104	Součet		31,023
Použití figury:			
122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	31,023
122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	188,227
162751133	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	218,350
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	31,023
rODKOPzem104			25,859
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS (3tř. 85%/ 4tř. 15%)"		0,000
	(0,15*ISodkop104)*0,85		25,859
rODKOPzem104	Součet		25,859
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	25,859
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	52,535
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	30,859
rRYHYKANz104			4,972
	" ruční dokopání (40% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od OŽ "		0,000
	"(výkr. -006/ přípojky OŽ+napojení -dle výkr. -001 Situace) "		0,000
	0,40*ISvykopKAN104		4,972
rRYHYKANz104	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		4,972
Použití figury:			
132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,972
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	3,218
162751113	Vodorovně přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
rZASYP104			0,900
	" srovnávací položka "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*5		0,900
rZASYP104	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,900
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,900
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	218,350
sODKOPk104			188,227
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. pěší kom. LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odkop šterku na hl.-0,30m "		0,000
	(0,30-0,05-0,10)*150,0		22,500
	" PÚ 2/ st. pěší kom. ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,30m: odkop šterku na hl.-0,30 "		0,000
	(0,30-0,06-0,03)*330		69,300
	" PÚ 3/ st. pěší kom. 30/30/4-bour.pro CHODNÍK -0,30m: odkop šterku na hl.-0,30m "		0,000
	(0,30-0,04-0,10)*500,0		80,000
	"PÚ 4/ st. parkoviště AB -bour.pro CHODNÍK -0,20m: odkop šterku tl.0,10m "		0,000
	0,10*40,0		4,000
	" PÚ 7/ st. pěší kom. ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,18m: odkop šterku na hl.-0,18m "		0,000
	(0,18-0,06-0,03)*190,0		17,100
	" PÚ 8/ st. sjezd ZD8-bour.pro SJEZD -0,42m: odkop šterku na hl.-0,42m "		0,000
	(0,42-0,08-0,03)*85,0		26,350
	" - odpočet ručních odkopů 4tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPk104		-31,023
sODKOPk104	Součet		188,227
Použití figury:			
122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	188,227
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	218,350
sODKOPzem104			52,535
	" PÚ 5/ zatravnění- pro CHODNÍK -0,30: odkop zeminy 0,15m po oddrnování "		0,000
	0,15*265,0		39,750
	" PÚ 6/ mýcení +odkop - pro CHODNÍK -0,30: odkop zeminy 20 M3, po mýcení "		0,000
	20,0		20,000
	" PÚ 13/ vykop zeminy (drážek) pro ŠD lože pod chodník.obrubou, = 23 M3 "		0,000
	" (+ dopočet dle nových obrub: chodník.celk.310m +nájezdy 15m+ přechod.4+4m)"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,15*0,60*(310+15+4+4)-23,0		6,970
	" + dokop drážek dle výkr. -005 odv.žlábků: + vzor. řezy P08, P12: "		0,000
	0,80*(0,15+0,05)*(35,0+5,0+36,0)		12,160
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3ř. "		0,000
	-(kSondyIS104-(0,6*0,6*0,5*5))		-0,486
	" - odpočet ručních odkopů 3řf. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem104		-25,859
sODKOPzem104	Součet		52,535
Použití figury:			
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	52,535
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
sRYHYKANz104			3,218
	" výkr. -006/ odv.žlábků + přípojky DN 110 celk.dl.6,0m, napojení 3x/šachta "		0,000
	" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m výkr. -004) "		0,000
	" přípojky 6 m od OŽ 1...3 do kan.stoky v chodníku (-0,30)"		0,000
	0,8*((0,15+0,5+1,5)/2-0,30)*(6,0-1*0,5*3)		2,790
	" mtž. otvor napojení OŽ1...3 (na šachtu) "		0,000
	1,5*1,0*(1,5-0,30)*3		5,400
	" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3řf./zem "		0,000
	-rRYHYKANz104		-4,972
sRYHYKANz104	Součet strojní RÝHY KANALIZACE		3,218
Použití figury:			
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	3,218
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,720
SUTasf104			26,450
	" fréz. asfalt: LA tl. 0,05m 150 m2" 150,0*0,115		17,250
	" fréz. asfalt: AB parkov. tl. 0,10m 40m2" 40,0*0,230		9,200
SUTasf104	Součet		26,450
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	26,450
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	209,529
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 047,645
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
SUTbetKUS104			212,117

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" poplatek za bet. sut' do 0,5m kusů (obruba, předlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba 30/30/4 " 500*0,087*1,10		47,850
	" dlažba ZD6 " 520,0*0,140*1,10		80,080
	" dlažba ZD8 " 85,0*0,180*1,10		16,830
	" obrubníky kamen. lež.(20%) " (12,0*0,305)*0,20		0,732
	" obrubníky stojaté celk." 325*0,205		66,625
SUTbetKUS104	Mezisoučet		212,117
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	249,845
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	212,117
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 060,585
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	212,117
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
SUTbetSYPK104			37,728
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(80%) " (12,0*(0,305-0,125))*0,80		1,728
	" beton pod LA, 10cm, 150m2" 150,0*0,240		36,000
SUTbetSYPK104	Mezisoučet		37,728
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	249,845
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	209,529
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 047,645
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
SUTkam104			145,351
	" sut' celkem " 423,94		423,940
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" obrubníky: PÚ 11/ DM kamen.obrubníku 250/200: 12mb obruby 80% zpět"		0,000
	-(1*12,0*0,125)*0,80		-1,200
	" - odpočet jiné suti dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS104		-212,117
	-SUTasf104		-26,450
	-SUTbetSYPK104		-37,728
	-HMOCELin104		-0,694
	-HMBKOSEinv104		-0,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
SUTkam104	Součet		145,351
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	145,351
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	209,529
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 047,645
VODAkan104			2,400
	" křížení : voda " 0,8*3		2,400
VODAkan104	Mezisoučet		2,400
Použití figury:			
119001401	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,800
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,430
ZASYPkanSD104			4,183
	" odvodnění: zásypy rýh / přípojky OŽ "		0,000
	" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3 tř.) "		0,000
	cRYHYkan104		8,190
	" - odpočet OP vestav. -kci v rýhách (celkové) "		0,000
	-LOZEkan104		-1,215
	-OBSYPkan104		-2,724
	-PI*(0,120/2)^2*Pripoj110OZ104		-0,068
ZASYPkanSD104	Mezisoučet zásyp UV kanalizace ŠD		4,183
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,183
583312020	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	8,410
02/ SO 105	CHODNÍK PODÉL JEDNOSMĚRNÉ CYKLOSTEZKY		
bVDZplocha105			5,500
	" výkr. -004/ výpis : bílá barva V7a přechod " 5,5		5,500
bVDZplocha105	Mezisoučet		5,500
Použití figury:			
915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	5,500
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	5,500
938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	11,000
cISodkop105			11,646
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*3		1,215
	" teplovod " (0,5+1,0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*2		0,900
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*4		0,900
	" vodovod /mimo pásmo (0,5+0,15+0,5)*(-0,15+0,30-(1,0-0,5))*1= - 0,403"		0,000
	" plyn/mimo pásmo" (0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165"		0,000
	" pro obruby (v hl. -0,45m vzor.řezy (0,30+0,15m) "		0,000
	" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*3		0,486
	" teplovod " (0,5+1,0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*2		0,360
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*4		0,360
	" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 80...50%)"		0,000
	0,60*0,15*(9,0+7,0+3*1,0)*0,80		1,368
	0,60*0,15*(4,0+2*1,0)*0,80		0,432
	0,60*0,15*(58,0+67,0)*0,50		5,625
ciSodkop105	Mezisoučet		11,646
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,811
cSONDY105			1,476
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,15)*4/2		0,468
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*4/2		0,504
	" vodovod" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*1		0,252
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252
	" kanaliz. 2x , hl. mimo pásmo" 0		0,000
cSONDY105	Mezisoučet sond 6 x		1,476
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,919
HRANAvoz105			25,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) " 19,0		19,000
	" PÚ 3/ DM beton. obrubník +V6/ nový silniční " 6,0		6,000
HRANAvoz105	Součet		25,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	25,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	25,000
ISodkop105			12,811
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000
	" teplovod " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*3$		1,215
	" teplovod " $(0,5+1,0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*2$		0,900
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,15+0,30-(0,50-0,5))*1,5*4$		0,900
	" vodovod /mimo pásmo $(0,5+0,15+0,5)*(-0,15+0,30-(1,0-0,5))*1= - 0,403$ "		0,000
	" plyn/mimo pásmo " $(0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,30-(0,80-0,5))*1= - 0,165$ "		0,000
	" pro obruby (v hl. -0,45m vzor.řezy (0,30+0,15m) "		0,000
	" teplovod " $(0,5+0,8+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*3$		0,486
	" teplovod " $(0,5+1,0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*2$		0,360
	" kabely " $(0,5+0+0,5)*(-0,30+0,45-(0,50-0,5))*0,6*4$		0,360
	" +dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (cca 80...50%)"		0,000
	$0,60*0,15*(9,0+7,0+3*1,0)*0,80$		1,368
	$0,60*0,15*(4,0+2*1,0)*0,80$		0,432
	$0,60*0,15*(58,0+67,0)*0,50$		5,625
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	0,10*cISodkop105		1,165
ISodkop105	Součet		12,811
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,811
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,922
kSondyIS105			1,919
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30m) "		0,000
	" teplovod " $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,15)*4/2$		0,468
	" kabely" $0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*4/2$		0,504
	" vodovod" $0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*1$		0,252
	" plyn" $0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1$		0,252
	" kanaliz. 2x , hl. mimo pásmo" 0		0,000
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)"		0,000
	cSONDY105*0,30		0,443
kSondyIS105	Součet		1,919

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,919
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	25,889
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372
m2DRNY105			161,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/105 -003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/105 -004 -Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 105 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D/105-001...004 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 5/ zeleň - pro CHODNÍK -0,30: oddravnání 0,15m "		0,000
	101,0		101,000
	" PÚ 6/ zeleň - pro KTÚ - oddravnání 0,15m "		0,000
	60,0		60,000
m2DRNY105	Součet		161,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddravnání na skládku, recyklaci)	m2	161,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372
mKUSdep105			10,165
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb obruby"		0,000
	1*19,0*0,305		5,795
	" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb kostky"		0,000
	2*19,0*0,115		4,370
mKUSdep105	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		10,165
mKUSzpet105			3,010
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb obruby 80% zpět"		0,000
	(1*19,0*0,150)*0,80		2,280
	" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb kostky 80% zpět"		0,000
	(2*19,0*0,024)*0,80		0,730

Kód	Popis	MJ	Výměra
mKUSzpet105	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		3,010
ODVOZkamen105			25,990
	" výkopy celkem: kamení 4tř. "		0,000
	sODKOPk105		27,070
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP105		-1,080
ODVOZkamen105	Součet		25,990
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	25,990
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	78,362
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	139,733
ODVOZzem105			52,372
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY105		24,150
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000
	kSondylS105		1,919
	rODKOPzem105		1,922
	sODKOPzem105		25,889
	" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem105		-1,508
ODVOZzem105	Součet		52,372
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	78,362
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	139,733
PRISYPzem105			1,508
	" zemní přísypávka za chodník. obruby (67mb) / vzor. řezy 1...3"		0,000
	(0,15*0,15)*67,0		1,508
PRISYPzem105	Mezisoučet		1,508
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	1,508
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,016
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372

Kód	Popis	MJ	Výměra
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	3,430
rODKOPzem105			1,922
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop105)		1,922
rODKOPzem105	Součet		1,922
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,922
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	25,889
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	3,430
rZASYP105			1,080
	" srovnávací položka "		0,000
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*6		1,080
rZASYP105	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,080
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,080
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	25,990
sODKOPk105			27,070
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6-bour.pro CHODNÍK -0,17: odkop štěrku na hl.-0,17m "		0,000
	(0,17-0,06-0,03)*329,0		26,320
	" PÚ 2/ st. chodník LA-bour.pro CHODNÍK -0,30: odkop štěrku na hl.-0,30m "		0,000
	(0,30-0,05-0,10)*5,0		0,750
sODKOPk105	Součet		27,070
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	27,070
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	25,990
sODKOPzem105			25,889
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 5/ zeleň - pro CHODNÍK -0,30: zem 0,15m (15,2m3)"		0,000
	(0,30-0,15)*101,0		15,150
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řezy 1-3 "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	0,60*0,15*(9,0+7,0+3*1,0)		1,710
	0,60*0,15*(4,0+2*1,0)		0,540
	0,60*0,15*(58,0+67,0)		11,250
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3ř. "		0,000
	-(kSondyIS105-(0,6*0,6*0,5*6))		-0,839
	" - odpočet ručních odkopů 3ř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem105		-1,922
sODKOPzem105	Součet		25,889
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	25,889
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,372
SUTasf105			0,575
	" fréz. asfalt: LA tl. 0,05m 5m2" 5,0*0,115		0,575
SUTasf105	Součet		0,575
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,575
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,991
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	209,955
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,714
SUTbetKUS105			80,374
	" poplatek za bet. sut' do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba ZD6 " 329*0,140*1,10		50,666
	" obrubníky kamen. lež.(20%) " (19,0*0,305)*0,20		1,159
	" obrubníky stojaté celk." 135,0*0,205		27,675
	" rozbité kostky (řádek)20%" (38,0*0,115)*0,20		0,874
SUTbetKUS105	Mezisoučet		80,374
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	87,076
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	80,374
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	401,870
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	80,374
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,714
SUTbetSYPK105			6,702

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(80%) " (19,0*(0,305-0,125))*0,80		2,736
	" rozbité kostky (řádek)80%" (38,0*(0,115-0,024))*0,80		2,766
	" beton pod LA, 10cm, 5m2" 5,0*0,240		1,200
SUTbetSYPK105	Mezisoučet		6,702
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	87,076
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,991
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	209,955
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,714
SUTkam105			34,714
	" suť celkem " 125,375		125,375
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" obrubníky: PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb obruby 80% zpět"		0,000
	-(1*19,0*0,150)*0,80		-2,280
	" kostky: PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 19mb kostky 80% zpět"		0,000
	-(2*19,0*0,024)*0,80		-0,730
	" - odpočet jiné sutě dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS105		-80,374
	-SUTasf105		-0,575
	-SUTbetSYPK105		-6,702
SUTkam105	Součet		34,714
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,714
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,991
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	209,955
02/ SO 106	ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE		
clSodkop106			0,600
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "		0,000
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,25-(0,50-0,5))*2,0*2		0,600
clSodkop106	Mezisoučet		0,600
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	0,690

Kód	Popis	MJ	Výměra
cSONDY106			0,756
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*2		0,504
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252
cSONDY106	Mezisoučet sond 3x		0,756
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,832
DM1radek106			11,000
	" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK podél bet.obrub " 11,0		11,000
DM1radek106	Součet		11,000
HMOBRUBinv101			6,450
HRANAvoz106			70,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" PÚ 11/přídlažba z kostek při obrubě" 11,0		11,000
	" PÚ 8/ DM beton.obrubník -silniční " 70,0-11,0		59,000
HRANAvoz106	Součet		70,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	70,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálvka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	70,000
ISodkop106			0,690
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "		0,000
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,25-(0,50-0,5))*2,0*2		0,600
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 15%)" 0,15*cISodkop106		0,090
ISodkop106	Součet		0,690
kSondyIS106			0,832
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro ostrůvky (na k.-0,25m) "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,3+0,5-0,10)*2		0,504
	" plyn" 0,6*0,6*(0,30+0,5-0,10)*1		0,252
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" cSONDY106*0,10		0,076

Kód	Popis	MJ	Výměra
kSondylS106	Součet		0,832
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,832
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	13,708
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,000
mKUSdep106			3,707
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK 10,0 m2"		0,000
	10,0*0,222*1,10		2,442
	" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK: 11mb kostky "		0,000
	1*11,0*0,115		1,265
mKUSdep106	Mezisosoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		3,707
mKUSzpet106			2,209
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 10m2 90% zpět "		0,000
	(10,0*0,222)*0,90		1,998
	" PÚ 10/ DM 1-řádku ŽK: 11mb kostky 80% zpět "		0,000
	(1*11,0*0,024)*0,80		0,211
mKUSzpet106	Mezisosoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,209
ODVOZkamen106			14,000
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000
	kSondylS106		0,832
	sODKOPkamen106		13,708
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP106		-0,540
ODVOZkamen106	Součet		14,000
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,000
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	14,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,900
rZASYP106			0,540
	" srovnávací položka "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*3		0,540
rZASYP106	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,540
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	0,540
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,000
sODKOPkamen106			13,708
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: odkop štěrku na hl.-0,25m, 35m2 "		0,000
	(0,25-0,06-0,03)*35,0		5,600
	" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,15: odkop štěrku na hl.-0,15m, 10m2 "		0,000
	(0,15-0,10-0,03)*10,0		0,200
	" PÚ 3/ st. ostrůvek na k.-0,20: odkop štěrku na hl.-0,20m,25m2 "		0,000
	(0,20-0,06-0,03)*25,0		2,750
	" PÚ 4/ st. ostrůvek na k.-0,28: odkop štěrku na hl.-0,28m, 5 m2 "		0,000
	(0,28-0,06-0,03)*5,0		0,950
	" výkr.-002/ Ostrůvky: dokop drážek pro zapušt. obrubníky s 1(2) řádkem kostky (+výkraz kostek a obrub)"		0,000
	" 1 řádek+obruba " 0,15*0,40*60,0		3,600
	" 2 řádek+obruba " 0,15*0,50*12,0		0,900
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) "		0,000
	-(kSondyIS106-(0,6*0,6*0,5*3))		-0,292
sODKOPkamen106	Součet		13,708
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	13,708
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,000
SPARAnapoj106			9,500
	" V11/ úprava AB komunik. -asf.zálivka spáry zarov.řezu /napojení obrusu"		0,000
	9,5		9,500
SPARAnapoj106	Mezisoučet		9,500
SUTasf106			10,590
	" bour. asfalt: tl. 0,20m 10,5m2 " 10,5*0,450		4,725
	" fréz. asfalt: tl. 0,05m 20m2" 20*0,115		2,300
	" fréz. asfalt: tl. 0,10m 11m2" 11*0,230		2,530

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" fréz. asfalt: tl. 0,15m 3m2" 3*0,345		1,035
SUTasf106	Součet		10,590
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,590
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	18,952
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	94,760
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120
SUTbetKUS106			26,648
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba ZD6 " 65*0,140*1,10		10,010
	" obrubníky bet.stojaté celk." 72,0*0,205		14,760
	" rozbité kostky (dlažba) 10%" (10,0*0,222)*0,10		0,222
	" rozbité kostky (řádek) 20%" (72,0*0,115)*0,20		1,656
SUTbetKUS106	Mezisoučet		26,648
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	31,890
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	26,939
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	134,113
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	26,939
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120
SUTbetSYPK106			5,242
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" rozbité kostky (řádek)80%" (72,0*(0,115-0,024))*0,80		5,242
SUTbetSYPK106	Mezisoučet		5,242
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	31,890
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	18,952
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	94,760
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120
SUTkam106			3,120
	" suť celkem " 47,813		47,813
	" - odpočet zpětně použ.materiálu (přídlažby z kostek 2- a 1-řádek, 3značky)"		0,000
	" 2 řádek, 12mb, tuny "		0,000
	-2*12,0*0,10*1,02*0,222		-0,543

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" 1 řádek, 60mb, tuny "		0,000
	-1*60,0*0,10*1,02*0,222		-1,359
	" značky SDZ vč. sloupků : 3ks"		0,000
	-(0,004+0,0025)*3		-0,020
	" - odpočet jiné sutě dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS106		-26,648
	-SUTasf106		-10,590
	-SUTbetSYPK106		-5,242
	-tKOSTKYinv106		-0,291
SUTkam106	Součet		3,120
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	18,952
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	94,760
tKOSTKYinv106			0,291
tKOSTKYinv106	" kosky tuny " 1,312*0,222		0,291
Použití figury:			
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,291
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	26,939
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	134,113
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	26,939
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,120
02/ SO 107 ÚPRAVA STÁV. KOMUNIKACÍ V UL. BRATRSKÁ A PALACKÉHO			
cSONDY107			1,170
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" PÚ 2/ bourání vozovky ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na k.-0, 40m "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*3		0,702
	" vodovod " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234
	" plyn " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234
	" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000
cSONDY107	Mezisoučet sond 5x		1,170
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,287
DMbetM3107			0,079

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks: odbourání horní části (zbytek zasypat) "		0,000
	(PI*0,50*0,05*0,50)*2		0,079
DMbetM3107	Součet		0,079
Použití figury:			
358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,079
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	46,416
HRANAvozov107			91,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků "		0,000
	" PÚ 3/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+1 řádek ŽK) " 18,0		18,000
	" PÚ 4/ DM bet. obrubník Silnič. 150/250 (+2 řádek ŽK) " 22,0		22,000
	" PÚ 5 / DM kamen.obrubníku 250/200 (+2-řádek ŽK) " 51,0		51,000
HRANAvozov107	Součet		91,000
Použití figury:			
919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	91,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	91,000
kSondylS107			1,287
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" PÚ 2/ bourání vozovky ZATRAVNĚNÉ PLOCHY na k.-0, 40m "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*3		0,702
	" vodovod " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234
	" plyn " 0,6*0,6*(0,4+0,5-0,10-0,15)*1		0,234
	" kanaliz., hl. mimo pásmo" 0		0,000
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" 0		0,000
	cSONDY107*0,10		0,117
kSondylS107	Součet		1,287
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	1,287
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,695
mKUSdep107			34,415
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" zpětné použití kostek (cca 80%) z PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub"		0,000
	(18*1+22*2+51*2)*0,115		18,860
	" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku: 51mb obruby 250/200"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1*51,0*0,305		15,555
mKUSdep107	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		34,415
mKUSzpet107			8,249
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 5/ DM kamen.obrubníku 250/200: 51mb obruby 80% zpět "		0,000
	(1*51,0*0,125)*0,80		5,100
	" zpětné použití kostek (cca 80%) z PÚ 3,4,5/ 1 a 2 řádky kostek při DM obrub (pro nový výkaz V6+V7)"		0,000
	0,80*(18*1+22*2+51*2)*0,024		3,149
mKUSzpet107	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		8,249
ODVOZvyk107			0,695
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" výkopy celkem: kamení do 4tř. "		0,000
	kSondylS107		1,287
	" - odpočet: ruční zásyp kamením (ze sond a KSC) "		0,000
	-rZASYP107/2		-0,592
ODVOZvyk107	Součet		0,695
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,695
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklárky	m3	0,695
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1,251
PODSYPzem107			38,000
	" srovnávací položka pro plošný zásyp /podsyp 0,15m "		0,000
	" V8 /zem.přísypávka za obruby tl.0,15m. 38m2 " 38,0		38,000
PODSYPzem107	Mezisoučet		38,000
Použití figury:			
181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	38,000
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,400
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,700
rZASYP107			1,183
	" srovnávací položka "		0,000
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz) "		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...) "		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*5		0,900
	" PÚ 7/ DM ul. vpustí 2 ks: zásyp ponechaného dna "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(PI*(0,50/2)^2*(1,12-0,40))^2		0,283
rZASYP107	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		1,183
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,183
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,695
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	46,416
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200
SPARAnapoj107			100,000
	" PÚ 6+ V9/ ošetření zarovn.řezů AB asf.zálivkou " 100,0		100,000
SPARAnapoj107	Mezisoučet		100,000
SUTasf107			109,664
	" bour. asfalt: tl. 0,15m 40 m2" 40,0*0,316		12,640
	" bour. asfalt: tl. 0,20m 62,275 m2" 62,275*0,450		28,024
	" fréz. asfalt: tl. 0,10m 300 m2" 300,0*0,230		69,000
SUTasf107	Součet		109,664
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	109,664
997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	141,023
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	705,115
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200
SUTbetonKUS107			15,257
	" poplatek za bet. sut' do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(20%) " (51,0*0,305)*0,20		3,111
	" obrubníky stojaté celk." (18+22)*0,205		8,200
	" kostky ŽK řádky mb (20% odpad kostky vč. lože) " (164,0*0,115)*0,20		3,772
	" DM skruže UV/odd.3"		0,000
	DMbetM3107*2,2		0,174
SUTbetonKUS107	Mezisoučet		15,257
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	46,416
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,257
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	76,285
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,257
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
SUTbetSYPK107			31,159
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" obrubníky kamen. lež.(80%) " (51,0*(0,305-0,125))*0,80		7,344
	" kostky ŽK řádky mb (zpět.použití 80%. odpad lože)" (164*(0,115-0,024))*0,80		11,939
	" beton (KSC), 15cm, 40 m2" 40,0*0,325		13,000
	" - odpočet: ruční zásyp (vpustí) kamením (z bouran.KSC) "		0,000
	-rZASYP107/2*1,9		-1,124
SUTbetSYPK107	Mezisoučet		31,159
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	46,416
997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	141,023
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	705,115
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200
SUTkam107			0,200
	" suť celkem " 165,653		165,653
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" obrubníky: PÚ 5/ DM kamen.obrubníku 250/200: 51mb obruby 80% zpět"		0,000
	-(1*51,0*0,125)*0,80		-5,100
	" kostky ŽK : PÚ 3,4,5/ DM řádků kostek podél DM obruby, 80% zpět"		0,000
	-0,80*(18*1+22*2+51*2)*0,024		-3,149
	" - odpočet: ruční zásyp (sond a vpustí) kamením (ze sond a bouran.KSC) "		0,000
	-rZASYP107/2*1,9		-1,124
	" - odpočet jiné suti dle poplatků "		0,000
	-SUTbetonKUS107		-15,257
	-SUTasf107		-109,664
	-SUTbetSYPK107		-31,159
SUTkam107	Součet		0,200
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,200
997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	141,023
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	705,115
02/ SO 109	PŘECHOD PRO CHODCE V UL. PALACKÉHO		
cISodkop109			6,204
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" pro chodníky (výkop na hl. -0,3 až -0,6m) "		0,000
	" kabely " $(0,5+0+0,5/2)*((0,3+0,6)/2-(0,50-0,5))*9,0$		3,038
	" plyn " $(0,5/2+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*9,0$		1,148
	" plyn " $(0,5+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*(14-9)$		0,825
	" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS (cca 50%) "		0,000
	$(0,40*(0,50-0,15)*(6,0+3,0))*0,50$		0,630
	$(0,30*(0,40-0,15)*15,0)*0,50$		0,563
cISodkop109	Mezisoučet		6,204
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	6,824
cSONDY109			0,720
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30 a 0,60m) "		0,000
	" kabely" $0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1$		0,360
	" plyn" $0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1$		0,360
cSONDY109	Mezisoučet sond 2 x		0,720
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,828
HRANAvoz109			9,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" PÚ 3/ DM bet.obrubníku silnič.(+ 1-řádku ŽK) " 9,0		9,000
	" dtto PÚ 5/ ostatní: zarov.řez 9,m "		0,000
HRANAvoz109	Součet		9,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	9,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - záilvka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	9,000
ISodkop109			6,824
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS, výkr. -003, PÚ "		0,000
	" pro chodníky (výkop na hl. -0,3 až -0,6m) "		0,000
	" kabely " $(0,5+0+0,5/2)*((0,3+0,6)/2-(0,50-0,5))*9,0$		3,038
	" plyn " $(0,5/2+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*9,0$		1,148
	" plyn " $(0,5+0,1+0,5)*((0,3+0,6)/2-(0,80-0,5))*(14-9)$		0,825
	" + dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS (cca 50%) "		0,000
	$(0,40*(0,50-0,15)*(6,0+3,0))*0,50$		0,630

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(0,30*(0,40-0,15)*15,0)*0,50		0,563
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)"		0,000
	0,10*clSodkop109		0,620
ISodkop109	Součet		6,824
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	6,824
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,024
kSondyIS109			0,828
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro chodníky (tl. 0,30 a 0,60m) "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1		0,360
	" plyn" 0,6*0,6*(0,60+0,5-0,10)*1		0,360
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 15%)"		0,000
	cSONDY109*0,15		0,108
kSondyIS109	Součet		0,828
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,828
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	16,543
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
m2DRNY109			20,000
	" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "		0,000
	" výkr. D/109-003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"		0,000
	" výkr. D/109-004 Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"		0,000
	" doplnění dle Techn. zprávy SO 109 (dále jen TZ) "		0,000
	" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu D/109-001...004 "		0,000
	" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."		0,000
	" PÚ 2/ odhumusování - pro KTÚ+chodník - oddravnání 0,15m "		0,000
	20,0		20,000
m2DRNY109	Součet		20,000
Použití figury:			
111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddravnání na skládku, recyklaci)	m2	20,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
mKUSdep109			1,035

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK), 9mb"		0,000
	1*9,0*0,115		1,035
mKUSdep109	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		1,035
mKUSzpet109			0,173
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK), 9mb, kostky 80% zpět "		0,000
	(1*9,0*0,024)*0,80		0,173
mKUSzpet109	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		0,173
ODVOZkamen109			2,995
	" výkopy kamení 4tř. "		0,000
	sODKOPk109		3,355
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP109		-0,360
ODVOZkamen109	Součet		2,995
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2,995
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	22,965
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	40,489
ODVOZzem109			19,970
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" skrývka s drny tl.0,15m "		0,000
	0,15*m2DRNY109		3,000
	" výkopy celkem: zemina do 4tř. "		0,000
	kSondylS109		0,828
	rODKOPzem109		1,024
	sODKOPzem109		16,543
	sRYHAzem109		1,575
	" -odpočet zem.přispávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "		0,000
	-PRISYPzem109		-3,000
ODVOZzem109	Součet		19,970
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970

Kód	Popis	MJ	Výměra
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	22,965
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	40,489
PRISYPzem109			3,000
	" V4/ zásyp zeminou+zemní přísypávka za chodník. obruby "		0,000
	3,0		3,000
PRISYPzem109	Mezisosčet		3,000
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	3,000
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,000
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,024
rODKOPzem109			1,024
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop109)		1,024
rODKOPzem109	Součet		1,024
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,024
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	16,543
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,024
rZASYP109			0,360
	" srovnávací položka "		0,000
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*2		0,360
rZASYP109	Mezisosčet zásyp kamením z DM komunikací		0,360
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,360
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2,995
sODKOPk109			3,355
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože)"		0,000
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 1 (hl. -0,30m), 5m2 "		0,000
	(0,30-0,06-0,03)*5,0		1,050
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 2 (hl. -0,10m) 6,5m2		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(0,10-0,06-0,03)*6,5		0,065
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 3 (hl. -0,60m) 4,5m2 "		0,000
	" cca do k.-0,25m odkop štěrku, potom zemina=rýha pro zahr. stěnu/vzor.řezy "		0,000
	(0,25-0,06-0,03)*4,5		0,720
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour. na hl. -0,25m 9,5m2 "		0,000
	(0,25-0,06-0,03)*9,5		1,520
sODKOPk109	Součet		3,355
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	3,355
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2,995
sODKOPzem109			16,543
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" PÚ 5/ostatní: výkop M3 " 15,5+5,0*(0,30-0,27)		15,650
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m, vzor.řez "		0,000
	0,40*(0,50-0,15)*(6,0+3,0)		1,260
	0,30*(0,40-0,15)*15,0		1,125
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "		0,000
	-(kSondyIS109-(0,6*0,6*0,5*2))		-0,468
	" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem109		-1,024
sODKOPzem109	Součet		16,543
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	16,543
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
sRYHAzem109			1,575
	" výkop rýhy v zemině po DM dlažeb a odkopu štěrků "		0,000
	" PÚ 1/ st. chodník ZD6 -bour.pro K-CI 3 (hl. -0,60m) 4,5m2 "		0,000
	" cca do k.-0,25m odkop štěrku, potom zemina=rýha pro zahr. stěnu/vzor.řezy "		0,000
	(0,60-0,25)*4,5		1,575
sRYHAzem109	Součet		1,575
Použití figury:			
132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,575
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,970
SUTbetKUS109			9,054

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" dlažba ZD6 " 25,5*0,140*1,10		3,927
	" obrubníky stojaté celk." 24,0*0,205		4,920
	" rozbité kostky (řádek)20%" (9,0*0,115)*0,20		0,207
SUTbetKUS109	Mezisoučet		9,054
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	12,499
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	9,054
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	45,270
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,054
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,703
SUTbetSYPK109			3,445
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" rozbité kostky (řádek)80%" (9,0*(0,115-0,024))*0,80		0,655
	" beton schody, 40cm, 3m2" 3,0*0,930		2,790
SUTbetSYPK109	Mezisoučet		3,445
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	12,499
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,148
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	30,740
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,703
SUTkam109			2,703
	" suť celkem " 15,375		15,375
	" - odpočet zpětně použ.materiálu "		0,000
	" kostky: PÚ 3/ DM bet.obrubníku (+ 1-řádku ŽK): 9mb kostky 80% zpět"		0,000
	-(1*9,0*0,024)*0,80		-0,173
	" - odpočet jiné suti dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS109		-9,054
	-SUTbetSYPK109		-3,445
SUTkam109	Součet		2,703
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,703
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,148
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	30,740

Kód	Popis	MJ	Výměra
02/ SO 110	ÚPRAVA STÁV. PŘECHODŮ PRO CHODCE NA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATCE JATEČNÍ		
clSodkop110			2,635
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "		0,000
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,27-(0,50-0,5))*3,5*1		0,595
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (30 %)"		0,000
	" výkr.-002 vzor. řez + výkazy obrub "		0,000
	" žulové obruby 10m+2*ŽK " (0,70*10,0*0,20)*0,30		0,420
	" silniční obruby 30m +2*ŽK " (0,60*30,0*0,20)*0,30		1,080
	" dle řezů SO101, pod ŠDa/chodn. obruby 15m " (0,60*15,0*0,20)*0,30		0,540
cISodkop110	Mezisosoučet		2,635
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,426
cSONDY110			0,482
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro ostrůvek (na k.-0,27m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241
	" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241
cSONDY110	Mezisosoučet sond 2x		0,482
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,627
DMmulc110			13,500
	" srovnávací položka "		0,000
	" DM pro k-ci chodníku "		0,000
DMmulc110	" PÚ 14/ odstranění mulče před mýcením" 13,50		13,500
Použití figury:			
121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	13,500
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194
HRANAvoz110			36,500
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" DM pro k-ci střed. ostrůvku "		0,000
	" PÚ 9/ vyříznutí kostky (a obruby naležato 26m)" 27,0		27,000
	" DM pro k-ci chodníku "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" PÚ 13/ vyříznutí kostky a obrubníku" 9,5		9,500
HRANAVoz110	Součet		36,500
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	36,500
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	36,500
ISodkop110			3,426
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "		0,000
	" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,10+0,27-(0,50-0,5))*3,5*1		0,595
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS (30 %)"		0,000
	" výkr.-002 vzor. řez + výkazy obrub "		0,000
	" žulové obruby 10m+2*ŽK " (0,70*10,0*0,20)*0,30		0,420
	" silniční obruby 30m +2*ŽK " (0,60*30,0*0,20)*0,30		1,080
	" dle řezů SO101, pod ŠDa/chodn. obruby 15m " (0,60*15,0*0,20)*0,30		0,540
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)"		0,000
	0,30*cISodkop110		0,791
ISodkop110	Součet		3,426
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,426
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,028
kSondyIS110			0,627
	" výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" výkopy pro ostrůvek (na k.-0,27m) "		0,000
	" teplovod " 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241
	" výkopy pro chodník (na k.-0,27m) "		0,000
	" kabely" 0,6*0,6*(0,27+0,5-0,10)*1		0,241
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)"		0,000
	cSONDY110*0,30		0,145
kSondyIS110	Součet		0,627
Použití figury:			
129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	0,627
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	7,368
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194
mKUSdep110			16,795

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25m: kostky DŽK z dlažby 19m2 "		0,000
	19,0*0,222*1,10		4,640
	" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30m: kostky DŽK z dlažby 8m2 "		0,000
	8,0*0,222*1,10		1,954
	" PÚ 8/ DM 2-řádku ŽK 27mb, kostky 80% zpět"		0,000
	2*27,0*0,115		6,210
	" PÚ 12/ DM 2-řádku ŽK 9,5mb, kostky 80% zpět"		0,000
	1*9,5*0,115		1,093
	"PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb ležaté obruby vč.lože"		0,000
	9,5*0,305		2,898
mKUSdep110	Mezisosučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		16,795
mKUSzpet110			2,833
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" Poznámka: přesuh hmot pro zbytek kostek = odvozy suti na skládku investora "		0,000
	" Bilance kostek: viz.položky suti -997 221 899-01.... - skládka investora"		0,000
	" V8/ 2-řádek kostky DŽK při obrubníku (kolem ostrůvku + před chodníky)"		0,000
	2*42,0*0,10*1,01*0,222		1,883
	" pro V7/ kamenný obrubník š.0,25mm 10m (nově osazený stávající z demolic)"		0,000
	" +PÚ 10/ DM kamen.obrubníku: 9,5mb obruby 80% zpět"		0,000
	(1*9,5)*0,80*0,125		0,950
mKUSzpet110	Mezisosučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		2,833
MYCENIkere110			13,500
	" DM pro k-ci chodníku "		0,000
	" PÚ 14/ odstranění keřů " 13,50		13,500
MYCENIkere110	Mezisosučet		13,500
Použití figury:			
111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	13,500
112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	13,500
162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	13,500
162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	13,500
ODVOZkamen110			7,281
	" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	rODKOPk110		0,273
	sODKOPk110		7,368
	" - odpočet: ruční zásyp (sond) "		0,000
	-rZASYP110		-0,360
ODVOZkamen110	Součet		7,281
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,281
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,475
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	24,310
ODVOZzem110			6,194
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	0,05*DMmulc110		0,675
	" výkopy celkem: zemina do 3tř. "		0,000
	kSondyIS110		0,627
	sODKOPzem110		3,864
	rODKOPzem110		1,028
ODVOZzem110	Součet		6,194
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,475
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	24,310
rODKOPk110			0,273
	" ruční odkop zbytku komunikací kolem IS "		0,000
	" DM pro k-ci střed. ostrůvku "		0,000
	" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: kolem stáv. šachty v ostrůvku "		0,000
	$(0,25-0,10-0,03) \cdot (\pi \cdot (1,2+0,5/2) \cdot 0,5)$		0,273
rODKOPk110	Součet		0,273
Použití figury:			
122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	0,273
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	7,368
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,281
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	0,273
rODKOPzem110			1,028
	" ruční dokop zeminy cca 30 % z pásma IS "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(0,30*1Sodkop110)		1,028
rODKOPzem110	Součet		1,028
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,028
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	3,864
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1,028
rZASYP110			0,360
	" srovnávací položka "		0,000
	" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"		0,000
	" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"		0,000
	(0,6*0,6*0,50)*2		0,360
rZASYP110	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací		0,360
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,360
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,281
sODKOPk110			7,368
	" odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (kostky vč.lože)"		0,000
	" DM pro k-ci střed. ostrůvku "		0,000
	" PÚ 1/ st. ostrůvek na k.-0,25: odkop štěrku na hl.-0,25m, 19m2 "		0,000
	(0,25-0,10-0,03)*19,0		2,280
	" PÚ 2/ st. ostrůvek na k.-0,30: odkop štěrku na hl.-0,30m, 8m2 "		0,000
	(0,30-0,10-0,03)*8,0		1,360
	" + dokop drážek(ve vozovce) pod obrubníky +2-řádek / výkr.-002 vzor. řez + výkaz obrub "		0,000
	" žulové obruby 10m+2*ŽK " 0,70*10,0*0,15		1,050
	" silniční obruby 30m +2*ŽK " 0,60*30,0*0,15		2,700
	" dle řezů SO101, pod ŠDa/chodníkové obruby /ostrůvek " 0,60*(2,5+3,25)*0,15		0,518
	" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy, + ruční odkopy) "		0,000
	-(kSondyIS110-(0,6*0,6*0,5*2))		-0,267
	-rODKOPk110		-0,273
sODKOPk110	Součet		7,368
Použití figury:			
122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	7,368
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,281

Kód	Popis	MJ	Výměra
sODKOPzem110			3,864
	" DM pro k-ci chodníku "		0,000
	" PÚ 14/ odkop zeminy 0,30m po mýcení " 0,30*13,50		4,050
	" + dokop drážek (v zeleni) pod obrubníky chodník. (mimo ostrůvek) + výkaz obrub "		0,000
	" dle řezů SO101, pod ŠDa/ +výkaz chodníkové obruby 15m " 0,60*(15,0-2,4-3,25)*0,15		0,842
	-rODKOPzem110		-1,028
sODKOPzem110	Součet		3,864
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	3,864
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,194
SPARAnapoj110			42,000
	" V9/ asf.zálivka " 42,0		42,000
SPARAnapoj110	Mezisoučet		42,000
SUTasf110			6,231
	" bour. asfalt: tl. 0,20m 7,5m2 " 7,5*0,450		3,375
	" bour. asfalt: tl. 0,30m 1,5m2 " 1,5*0,709		1,064
	" fréz. asfalt: tl. 0,10m 7m2" 7,0*0,256		1,792
SUTasf110	Součet		6,231
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	6,231
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,259
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	81,295
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346
SUTbetKUS110			11,116
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruby, přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" obrubníky bet.stojaté celk." 3,5*0,205		0,718
	" obrubníky bet.ležaté celk." 26,0*0,290		7,540
	" obrubníky kamen.ležaté 20%" (9,5*0,305)*0,20		0,580
	" rozbité kostky (dlažba) 10%" (27,0*0,222)*0,10		0,599
	" rozbité kostky (řádek) 20%" (73,0*0,115)*0,20		1,679
SUTbetKUS110	Mezisoučet		11,116
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	17,798
997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	15,736

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	69,440
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,736
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346
SUTbetSYPK110			6,682
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000
	" rozbité kostky (řádek) 80%" (73,0*(0,115-0,024))*0,80		5,314
	" obrubníky kamen.ležaté 80%" (9,5*(0,305-0,125))*0,80		1,368
SUTbetSYPK110	Mezisoučet		6,682
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	17,798
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,259
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	81,295
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346
SUTkam110			3,346
	" sut' celkem " 34,605		34,605
	" - odpočet zpětně použ.materiálu (žul.obruby,přídlažby z kostek 2-řádek, 1 značka)"		0,000
	" kamen.obrubník, 80% z 9,5mb, tuny "		0,000
	-0,80*9,5*0,125		-0,950
	" 2 řádek, (27+9,5) mb, tuny "		0,000
	-2*(27+9,5)*0,10*1,02*0,222		-1,653
	" značky SDZ vč. sloupků : 1 ks"		0,000
	-(0,004+0,0025)*1		-0,007
	" - odpočet jiné sutě dle poplatků "		0,000
	-SUTbetKUS110		-11,116
	-SUTasf110		-6,231
	-SUTbetSYPK110		-6,682
	-tKOSTKYinv110		-4,620
SUTkam110	Součet		3,346
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,259
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	81,295
tKOSTKYinv110			4,620
tKOSTKYinv110	" kostky tuny " 20,812*0,222		4,620

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	4,620
997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	15,736
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	69,440
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,736
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,346
02/ SO 111 ÚPRAVA CHODNÍKŮ A CYKLOSTEZKY V UL. KOMENSKÉHO - neuznatelná část			
clSodkop111n			2,138
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "		0,000
	" NEUZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 90% " (0,90*(0,50-0,17)*8,0)*0,90		2,138
clSodkop111n	Mezisoučet		2,138
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,352
HRANAvoz111n			8,000
	" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "		0,000
	" PÚ 6/ NEUZNATELNÉ -DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) " 8,0		8,000
HRANAvoz111n	Součet		8,000
Použití figury:			
919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	8,000
572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	8,000
ISodkop111n			2,352
	" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "		0,000
	" výkr. -004 Výkaz ploch... (Legenda IS) + TZ "		0,000
	" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásnu IS "		0,000
	" NEUZNATEL.kamen. š.0,30+2řádek: 90% " (0,90*(0,50-0,17)*8,0)*0,90		2,138
	" rezerva uložení sítí mimo normu (do 10%)" 0,10*clSodkop111n		0,214
ISodkop111n	Součet		2,352
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,352
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,353
m3PRISYPsd111n			0,180

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" štěrkodrd' ŠD za bet.opěrou za obrub, pod chodník/stezku / vzor.řez v.-002"		0,000
	" NEUZNATELNÉ 8mb/ kamen.ležatý+2*ŽK " (0,15*0,15)*8,0		0,180
m3PRISYPsd111n	Mezisosoučet		0,180
Použití figury:			
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,180
58344171-032a	štěrkodrd' frakce 0/32a - GE	t	0,360
mKUSdep111n			4,280
	" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "		0,000
	" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "		0,000
	" PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: obruby NEUZNATELNÉ"		0,000
	8,0*0,305		2,440
	" PÚ 6/ DM (kamen.obrubníku š.0,30 +) 2-řádku ŽK 8mb: kostky NEUZNATELNÉ"		0,000
	2*8,0*0,115		1,840
mKUSdep111n	Mezisosoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		4,280
mKUSzpet111n			1,507
	" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "		0,000
	" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: obruby 100% zpět "		0,000
	(1*8,0*0,150) " NEUZNATELNÉ "		1,200
	" V5+PÚ 6/ DM kamen.obrubníku š.0,30 (+ 2-řádku ŽK) 8mb: kostky 80%zpět"		0,000
	(2*8,0*0,024)*0,80 " NEUZNATELNÉ "		0,307
mKUSzpet111n	Mezisosoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		1,507
ODVOZzem111n			2,376
	" odvoz na skládku s poplatkem "		0,000
	" NEUZNATELNÉ obrubníky: výkopy celkem: zemina do 3tf. "		0,000
	rODKOPzem111n		0,353
	sODKOPzem111n		2,023
ODVOZzem111n	Součet		2,376
Použití figury:			
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,376
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,376
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,158
PLANobrub111n			7,200
	" v zářezech: drážky pod nové obruby / vzor. řez, výkr. -002 "		0,000
	" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	" NEUZNATELNÉ 8mb-kamenný š.0,30 +2-řádek " 0,90*8,0		7,200
PLANobrub111n	Součet		7,200
rODKOPzem111n			0,353
	" ruční dokop zeminy cca 15 % z pásma IS "		0,000
	(0,15*ISodkop111n)		0,353
rODKOPzem111n	Součet		0,353
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,353
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	2,023
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,376
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,353
sODKOPzem111n			2,023
	" odkop zeminy po odhumusování "		0,000
	" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby / vzor. řez "		0,000
	" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "		0,000
	" NEUZNATELNÉ kamen.š.0,30 +2-řádek " 0,90*(0,50-0,17)*8,0		2,376
	" - odpočet ručních odkopů 3řf. zemina (% pásma IS) "		0,000
	-rODKOPzem111n		-0,353
sODKOPzem111n	Součet		2,023
Použití figury:			
122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	2,023
162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,376
SUTbetKUS111n			0,368
	" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (přídlažby vč. bet.lože) "		0,000
	" NEUZNATELNÉ 8m/rozbité kostky (řádek) 20%" (2*8,0*0,115)*0,20		0,368
SUTbetKUS111n	Mezisoučet		0,368
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,773
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,368
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1,840
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,368
SUTbetSYPK111n			2,405
	" odpad z čištění a bet. lože "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"NEUZNATELNÉ 8m obrubníky kamen. lež.(100%) "		0,000
	(8,0*(0,305-0,150))*1		1,240
	" NEUZNATELNÉ 8m rozbité kostky (2řádek) 80% zpětně ,20% do suti"		0,000
	(2*8,0*(0,115-0,024))*0,80		1,165
SUTbetSYPK111n	Mezisoučet		2,405
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,773
997221551	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů do 1 km	t	2,405
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	12,025
02/ SO 801/ SO 801.01	Příprava území - kácení, mýcení		
J30kaceni81			12,000
	" výkr. D/801-001: kácení tůje do D 30cm "		0,000
	" tůje D 15cm " 2		2,000
	" tůje D 10cm " 10		10,000
J30kaceni81	Součet		12,000
Použití figury:			
112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	12,000
112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	13,000
112211111-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: větvi + pařezů ze stromů do D 0,30m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	13,000
162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	12,000
162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	12,000
162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	13,000
162301941	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	108,000
162301961	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	48,000
162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	117,000
174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	13,000
L30kaceni81			1,000
	" výkr. D/801-001: kácení habr D 10cm (do D30cm)" 1		1,000
L30kaceni81	Mezisoučet		1,000
Použití figury:			
112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000
112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	13,000
112211111-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: větvi + pařezů ze stromů do D 0,30m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	13,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000
162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000
162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	13,000
162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	9,000
162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	4,000
162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	117,000
174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	13,000
L50Kaceni81			1,000
	" výkr. D/801-001: kácení javor D50cm " 1		1,000
L50Kaceni81	Mezisoučet		1,000
Použití figury:			
112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000
112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000
112211112-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: větví + pařezů ze stromů do D 0,50m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	1,000
162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000
162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000
162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000
162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000
162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000
162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000
174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	1,000
MYCENI81			20,500
	" výkr. D/801-001: mýcení keřové výsadby " 20,5		20,500
MYCENI81	Mezisoučet		20,500
Použití figury:			
111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojné	m2	20,500
112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	m2	20,500
162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	20,500
162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	184,500
02/ SO 801/ SO			
801.02/ SO	Výsadby, ohumusování - keře		
801.02.1			
ksKERE2L821			20,000
	" TZ keřová výsadba/ keře ko 2L "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" kdoulovec japonský -1řadá výsadba po 0,15m " 20,0		20,000
ksKERE2L821	Mezisoučet keře		20,000
Použití figury:			
184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,700
183111214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,003
103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,180
25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	240,000
ksKERE5L821			60,000
	" TZ keřová výsadba/ keře kontejnerované K2,5 "		0,000
	" šefíky 3 druhy - skupinová výsadba " 3*20		60,000
ksKERE5L821	Mezisoučet keře		60,000
Použití figury:			
184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,700
183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,003
103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,425
25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	240,000
ODVOZzem821			1,700
	" TZ keř. výsadba/ jamky do 0,02 (a 0,05) m3/keř, 50% výměna "		0,000
	0,50*(0,02*ksKERE2L821)		0,200
	0,50*(0,05*ksKERE5L821)		1,500
ODVOZzem821	Mezisoučet M3		1,700
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,700
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2,975
VODA821			0,240
	" TZ keřová výsadba/ závlaha 1.zálivka po výsadbě: 15 L/m2, záhony 16 m2 "		0,000
	1*(0,015*ZAHONY821)		0,240
VODA821	Mezisoučet		0,240
Použití figury:			
185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,240
185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,240
ZAHONY821			16,000
	" TZ keřová výsadba/ založ. záhonů v ohumus. vrstvě(výkr. -001 Situace) "		0,000
	" obdělání půdy záhonu pro keřov. výsadbu (prokypření, vyčištění, hrubé urovnání) "		0,000
	"M2 dle výkazu keřů (0,20m2/ks)" (20+3*20)*0,20		16,000
ZAHONY821	Součet záhony		16,000
Použití figury:			
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	16,000
181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	16,000
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	16,000
183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,240
952902491	Čištění budov vyhrabání nezpevněných ploch	m2	16,000
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,955
103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,648
693110610-01	geotextilie netkaná 200 g/m2, šíře 200 cm, filtrační, mulčovací - barevná	m2	18,400
02/ SO 801/ SO			
801.02/ SO			
801.02.2			
nTRAVA822			660,000
	" TZ osaz. travní směsí / zatravnění na novém ohumusov., výkr. D/801-001 Situace "		0,000
	660,0		660,000
nTRAVA822	Mezisoučet nová TRAVA		660,000
Použití figury:			
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	660,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6,023
181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	660,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	660,000
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	660,000
183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,020
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	660,000
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,900
952902491	Čištění budov vyhrabání nebezpečných ploch	m2	660,000
00572410-21	osivo směs travní parková - vhodná pro zatravnění zahrad, sídlišť, parků, zeleně u cest (výsev 100-150 kg/ ha), 10kg bal.	kg	10,197
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	163,152
25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	20,394
tunyODPAD8012			6,023
	" POZNÁMKA: tonáž= odhad, bude upřesněno dle skutečné realizace (dle vážních listů z recykl.skládky) "		0,000
	" náklady na odpad po vyčištění stavby (dle TZ / úprava pod názov hum. vrstvy = vyčištění po stavbě vyhrabáním)" (0,20*nTRAVA822*0,05/2)*(1,75+1,9)/2		0,000 6,023
tunyODPAD8012	Součet		6,023
Použití figury:			
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6,023
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,300
VODAtrav822			9,900
	" TZ zatravnění/ závlaha 1.zálivka po založení/ 15 L/m2 " 1*(0,015*nTRAVA822)		0,000 9,900
VODAtrav822	Mezisoučet		9,900
Použití figury:			
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,900
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,900
185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	9,900
02/ SO 801/ SO			
801.02/ SO	Výsadby - stromy		
801.02.3			

Kód	Popis	MJ	Výměra
ISFOLIEmb8013			12,000
	" instalace folie+zahnutí v ceně položky "		0,000
	" TZ strom.výsadba/ 2x stromy 12-14 + výkres Situace SO 801 (ochrana IS na parcele 3751/1)"		0,000
	1*4,0+2*4,0		12,000
ISFOLIEmb8013	Mezisoučet		12,000
Použití figury:			
183106613	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 1000 mm	m	12,000
183117113	Rýhy pro protikořenové textilie zemina tř 1 až 4 hl do 1,1 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	12,000
693112970-11	ochranná protikořenová folie - netkané geotextilie 100% polypropylen spec. povrch.úprava	m2	12,600
KOTVENIstrom			2,000
	" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "		0,000
	" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "		0,000
	STROM1214		2,000
KOTVENIstrom	Součet		2,000
LEMstrom8013			6,283
	" oddělení plochy závlahové mísy od trávníku: výkr.-001 Situace / parcela č. 3751/1 "		0,000
	" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 : mulč kůra /trávník2 ks "		0,000
	(PI*1,00)*STROM1214		6,283
LEMstrom8013	Mezisoučet		6,283
Použití figury:			
916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	6,283
27245179	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25mx200mmx4mm	m	6,597
ODVOZzem8213			2,347
	" TZ výsadba STROMY/ jamky do 2 m3 *2 stromy 100% výměna "		0,000
	" jáma 1,131m3/ks + sonda D30/60cm"		0,000
	1,00*(PI*(1,2/2)^2)*STROM1214		2,262
	0,60*(PI*(0,30/2)^2)*STROM1214		0,085
ODVOZzem8213	Mezisoučet M3		2,347
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,347
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,107
STROM1214			2,000
	" TZ strom.výsadba/ javor, ok.12-14cm, 2ks " 2		2,000
STROM1214	Mezisoučet		2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000
131111323	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	1,200
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,347
183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000
183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	m2	9,802
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	2,000
184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,000
184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	2,159
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000
184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	2,000
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1,571
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,100
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	0,085
916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	6,283
02650400-14	Javor mléč "Columnare" /Acer platanoides-Columnare / obv.km. 12-14cm, ZB s jutovou bandáží, nasazení koruny min.2 m, jednovrcholové, domácí provenience	kus	2,000
103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,160
103911000	kůra mulčovací VL	m3	0,162
25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	10,000
28611222	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	5,000
60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	6,000
60591320	kulatina odkoměná D 7-15cm do dl 5m	m	11,730
61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	2,224
VODAstrom8013			0,100
	" TZ strom.výsadba/ strom ok.12-14cm, 2ks "		0,000
	" závlaha 1.zálivka po výsadbě: 50 L/ks mladé alej.stromy 12-14"		0,000
	1*(0,050*STROM1214)		0,100
VODAstrom8013	Mezisosčet VODA po výsadbě stromu		0,100
Použití figury:			
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,100
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,100
185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,100

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19079-02-

Stavba: ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS (CS 2019-02). Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH

1 169 275,70

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 169 275,70	245 547,90
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 414 823,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19079-02-

Stavba: ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Místo: PŘEROV

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,
s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

		1 169 275,70	1 414 823,60
SO 101	AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA	1 072 475,70	1 297 695,60
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	96 800,00	117 128,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt:

SO 101 - AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 072 475,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 072 475,70	21,00%	225 219,90
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 297 695,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt: **SO 101 - AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA**

Místo: PŘEROV

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 072 475,70

HSV - Práce a dodávky HSV

1 059 511,80

1 - Zemní práce

235 515,74

2 - Zakládání

6 337,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

235,60

4 - Vodorovné konstrukce

2 295,42

5 - Komunikace pozemní

485 462,84

8 - Trubní vedení

37 380,95

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

222 159,44

997 - Přesun sutě

56 615,16

998 - Přesun hmot

13 509,15

PSV - Práce a dodávky PSV

12 963,90

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

2 963,90

767 - Konstrukce zámečnické

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt: **SO 101 - AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA**

Místo: PŘEROV

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 072 475,70

D HSV Práce a dodávky HSV

1 059 511,80

D 1 Zemní práce

235 515,74

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku)	m2	20,000	50,00	1 000,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. D-003 -Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	VV		" výkr. D-004 -Výkaz výměr (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D-001...006 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" PÚ 7/ zeleň - por chodník+KTÚ - oddrnování tl. 0,15m "					
	VV		20,0		20,000			
	VV	m2DRNY108	Součet				20,000	
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	233,000	60,00	13 980,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" DM dlažeb chodníku (zámková tl.6cm) do suti "					
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour.pro CHODNÍK -0,40: dlažby ZD6 "					
	VV		176,0		176,000			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour.pro ZÁLIV -0,63: dlažby ZD6 "					
	VV		37,0		37,000			
	VV		" PÚ 1/ st. chodník-bour.pro AB KOM. -0,63: dlažby ZD6 "					
	VV		20,0		20,000			
	VV		Součet		233,000			
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	89,000	120,00	10 680,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" DM kostek (DŽK 8-10cm+ cem.malta/bet. 5cm) do suti "					
	VV		" výkr.002 vzor. řez: skl. konstr. stávaj. AZ "					
	VV		" PÚ 3/ st.záliv-bour.pro ABkom.-0,15: kostky "					
	VV		55,0		55,000			
	VV		" PÚ 3/ st.záliv-bour.pro ZÁLIV -0,23m: kostky "					
	VV		34,0		34,000			
	VV		Součet		89,000			
4	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	145,000	65,00	9 425,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" PÚ 2/ st. AB kom. - bour. pro AB kom. K-CE -0,04: fréz. asfaltu 4cm "					
	VV		145,0		145,000			
5	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	53,000	85,00	4 505,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" PÚ 3/ st.záliv-bour. pro ZÁLIV tl. -0,23m "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"odfrézov. podkladu OKH tl.80mm od PM (ŠD 32-63 prolitá asfaltem)"					
VV			" po předchozí DM kosktek (pro zpět.použití) v CM "					
VV			" výkr.002 vzor. řez: skl. konstr. stávaj. AZ / a skl. tl. nové k-ce 0,23m"					
VV			34,0		34,000			
VV			Mezisoučet		34,000			
VV			" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZÁLIV. -0,23: "					
VV			"odfrézov. podkladu ACP tl.80mm od KSC "					
VV			" tl. 230 - 150mm odfréz.(ACO+ACL+část 1. ACP) = 80mm zbytek 2. ACP "					
VV			19,0		19,000			
VV			Mezisoučet		19,000			
VV			Součet		53,000			
6	K	113154124-150	Frézování živičného krytu tl 150 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	104,000	95,00	9 880,00	vlastní
VV			"odfrézování odskoků částečných k-cí (výkr. -002, vzor. řez, stávaj.+nové skladby) "					
VV			" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ABkom. -0,15: obrus ACO+ACL+ část ACP "					
VV			85,0		85,000			
VV			" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZÁLIV. -0,23: obrusACO+ACL+ část ACP "					
VV			19,0		19,000			
VV			Součet		104,000			
7	K	113201112-01	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných	m	57,000	55,00	3 135,00	vlastní
VV			" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) " 57,0		57,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	25,000	55,00	1 375,00	CS ÚRS 2019 02
VV			" PÚ 5/ DM beton. obrubník (na skládku) " 25,0		25,000			
9	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	114,000	55,00	6 270,00	CS ÚRS 2019 02
VV			" PÚ 4/ DM (kamen.obrubníku +) 2-řádku ŽK "					
VV			2*57,0		114,000			
10	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	44,000	150,00	6 600,00	CS ÚRS 2019 02
VV			" REZERVA -pro případné podchycení teplovodu "					
VV			" bude čerpáno dle skutečné hl. uložení teplovodu "					
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" odkopy pro zastávku (tl.0,93m)"					
VV			" teplovod 2x" 2*(27,0-10,0)		34,000			
VV			" teplovod 1x" 1*10,0		10,000			
VV			Součet		44,000			
11	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo proklopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	102,960	100,00	10 296,00	CS ÚRS 2019 02
VV			" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS (výkr.-003, -004)"					
VV			" pro chodníky (tl. 0,40m) "					
VV			" teplovod " (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,40-(0,50-0,5))*3,0*1		1,350			
VV			" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,15+0,40-(0,50-0,5))*(56-15+2,5*2+3,0)		12,250			
VV			" kabely " (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,40-(0,50-0,5))*15,0		6,750			
VV			" vodovod /mimo pásmo (0,5+0,15+0,5)*(-0,15+0,40-(1,0-0,5))*1= - 0,288"					
VV			" plyn/mimo pásmo" (0,5+0,1+0,5)*(-0,15+0,40-(0,80-0,5))*1= - 0,055 "					
VV			" pro zastávku (tl.0,93m vč. sanace) "					
VV			" teplovod 2x" (0,5+0,8+0,5)*(-0,15+0,93-(0,50-0,5))*(27,0-10,0)		23,868			
VV			" teplovod 1x" (0,5+0,4+0,5)*(-0,15+0,93-(0,50-0,5))*10,0		10,920			
VV			" kabely " (0,5+0+0,5)*(-0,15+0,93-(0,50-0,5))*2*2,0		3,120			
VV			" vodovod" (0,5+0,15+0,5)*(0,93-(1,0-0,5))*(1,0+1,5)		1,236			
VV			" plyn " (0,5+0,1+0,5)*(0,93-(0,80-0,5))*(2,0+2,5)		3,119			
VV			" dokopy pro obruby na k.-0,50m = % část v pásmu IS (70 a 50%) "					
VV			" bezbariér. " (0,80*0,60*(31,0+2*1,0))*0,70		11,088			
VV			" chodníkové " (0,60*0,15*24,0)*0,50		1,080			
VV			" kamen.+2 řádek" (0,50*0,10*24,0)*0,50		0,600			
VV			" žlab " (0,75*0,25+2,0*0,10*2)*(2,0+11,0)*0,50		3,819			
VV	clSodkop108		Mezisoučet		79,200			
VV			" rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)" 0,30*clSodkop108		23,760			
VV	ISodkop108		Součet		102,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
12	K	120001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	7,134	800,00	5 707,20	vlastní
	VV		"výkr. -003 Příprava území (Legenda IS) + TZ "					
	VV		"výkopy pro chodníky (tl. 0,40m) "					
	VV		"teplvod " 0,6*0,6*(0,40+0,5-0,10)*2		0,576			
	VV		"kabely" 0,6*0,6*(0,40+0,5-0,10)*4		1,152			
	VV		"vodovod 0,6*0,6*(0,40+0,5-0,10)*0 započteno pro záliv, AB "					
	VV		"plyn 0,6*0,6*(0,40+0,5-0,10)*0= společně pro záliv, AB"					
	VV		"kanaliz. 2x , hl. mimo pásmo" 0		0,000			
	VV		"výkopy pro záliv +AB komun. (tl. 0,63+0,30=0,93m se sanací,) "					
	VV		"teplvod " 0,6*0,6*(0,93+0,5-0,15)*2		0,922			
	VV		"kabely" 0,6*0,6*(0,93+0,5-0,15)*2		0,922			
	VV		"vodovod" 0,6*0,6*(0,93+0,5-0,10)*2		0,958			
	VV		"plyn" 0,6*0,6*(0,93+0,5-0,10)*2		0,958			
	VV		"kanaliz. 2x , hl. mimo pásmo" 0		0,000			
	VV	cSONDY108	Mezisoučet sond 14 x		5,488			
	VV		"rezerva uložení sítí mimo normu (do 30%)"					
	VV		cSONDY108*0,30		1,646			
	VV	kSondyIS108	Součet		7,134			
13	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 3	m3	33,363	800,00	26 690,40	vlastní
	VV		"ruční dokop zeminy cca 30 % z pásma IS "					
	VV		(0,30*ISodkop108)		30,888			
	VV		"ruční výkop podél nemovitostí (čp.94): 17mb, výkr.-004 "					
	VV		(0,5+1,0)/2*(0,30-0,06-0,04)*16,5		2,475			
	VV	rODKOPzem108	Součet		33,363			
14	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	58,271	110,00	6 409,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		"odkop zeminy po odhumusování "					
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro CHODNÍK -0,40: odkop zeminy od hl.-0,30m "					
	VV		(0,40-0,30)*176,0		17,600			
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro ZÁLIV -0,63: odkop zeminy na hl.-0,63m/-mimo štěrk "					
	VV		(0,63-0,30)*37,0		12,210			
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro AB KOM. -0,63:odkop zeminy na hl.-0,63m/-mimo štěrk"					
	VV		(0,63-0,30)*20,0		6,600			
	VV		"PÚ 1/ st. chodník- výkop pro sanace M3 "					
	VV		28,0		28,000			
	VV		"PÚ 7/ zeleň - výkop pro CHODNÍK na k.-0,40: zem 0,25m (po odhumusov.-0,15m) "					
	VV		0,25*20,0		5,000			
	VV		" + dokopy drážek v zemině pod nové obruby +žlab / vzor. řezy "					
	VV		"mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) "					
	VV		"bezbariér. " 0,80*0,60*(31,0+2*1,0)		15,840			
	VV		"chodníkové " 0,60*0,15*24,0		2,160			
	VV		"kamen.+2 řádek" 0,50*0,10*24,0		1,200			
	VV		"žlab " (0,75*0,25+2,0*0,10*2)*(2,0+11,0)		7,638			
	VV		Mezisoučet		96,248			
	VV		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 100% ve 3tř. "					
	VV		-(kSondyIS108-(0,6*0,6*0,5*14))		-4,614			
	VV		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS, podél nemovitostí) "					
	VV		-rODKOPzem108		-33,363			
	VV		Mezisoučet		-37,977			
	VV	sODKOPzem108	Součet		58,271			
15	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	50,450	110,00	5 549,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"odkop zbytku komunikací (podsypy) po vybourání krytů (dlažby vč.lože, živice)"					
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro CHODNÍK -0,40: odkop štěrku na hl.-0,30m "					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*176,0		36,960			
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro ZÁLIV -0,63: odkop štěrku na hl.-0,30m/+zbytek zemina "					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*37,0		7,770			
	VV		"PÚ 1/ st. chodník-bour.pro AB KOM. -0,63:odkop štěrk na hl.-0,30m/+zbytek zemina"					
	VV		(0,30-0,06-0,03)*20,0		4,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 2/ st.AB kom. -bour.pro ZÁLIV. -0,23: odkop šterku na hl.-0,23 (mimo ACO+ACP)"					
	VV		(0,23-0,15)*19,0		1,520			
	VV	sODKOPk108	Součet		50,450			
16	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,059	100,00	105,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" výkop pro základy přístřešku v pásmu IS (plyn,kabely) a u rohu budovy "					
	VV		((0,5*0,5*(0,6+0,15-0,05/2))*8)*0,60		0,870			
	VV		"lavička " ((0,4*1,5*(0,4+0,15-0,05/2))*1)*0,60		0,189			
	VV		Součet		1,059			
17	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,765	550,00	970,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		(0,5*0,5*(0,6+0,15-0,05/2))*8		1,450			
	VV		"lavička "(0,4*1,5*(0,4+0,15-0,05/2))*1		0,315			
	VV	rSACHTY108	Součet		1,765			
18	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,600	150,00	240,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky OŽ 2, výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : plyn " 0,8*1		0,800			
	VV	PLYNkan108	Mezisoučet		0,800			
	VV		" křížení : voda " 0,8*1		0,800			
	VV	VODAKan108	Mezisoučet		0,800			
	VV		Součet		1,600			
19	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	100,00	360,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky OŽ 2, výkr. -001 Situace "					
	VV		" křížení : kabely " 0,9*4		3,600			
	VV	KABELkan108	Součet		3,600			
20	K	130001101.1	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,760	100,00	776,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky OŽ+UV, výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -005/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.10m, napojení 2x "					
	VV		" křížení "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0/2)*KABELkan108		3,600			
	VV		(0,5+0,032+0,5)*(0,5+0,032+1,0/2)*PLYNkan108		0,852			
	VV		(0,5+0,150+0,5)*(0,5+0,150+1,0/2)*VODAKan108		1,058			
	VV		" mtž. otvory napojení OŽ: shora do stáv. kan.1x, do st.UV1 "					
	VV		1,5*0,5*(0,5+0,50)*(1+1)		1,500			
	VV		" výkr. -006/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.4m, UV 1 x,přepojení na přípojku 1x "					
	VV		" mtž. otvory napojení UV: přepojení na st.přípojku "					
	VV		1,5*0,5*(0,5+0,50)*1		0,750			
	VV	ISvykopKAN108	Mezisoučet IS výkop kanalizace		7,760			
21	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,539	500,00	8 769,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005/ odv.žlábký + přípojky DN 110 celk.dl.10m, napojení 2x "					
	VV		" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m a vozov.-0,63m, výkr. -004) "					
	VV		" přípojky 5m od OŽ 1 do kan.šachty v chodníku (-0,30)"					
	VV		0,8*((0,15+0,5+2,0)/2-0,30)*(5,0-1*0,5*1)		3,690			
	VV		" mtž. otvor napojení OŽ1 "					
	VV		1,5*1,5*(2,0-0,30)*1		3,825			
	VV		" přípojky 5m od OŽ 2 do stáv.UV ve vozovce (-0,63) "					
	VV		0,8*((0,15+0,5+5,0)/2-(0,30+0,63)/2)*(5,0-1*0,5*1)		8,496			
	VV		" mtř. otvor napojení OŽ2 "					
	VV		1,5*1,5*(1,0-0,63)*1		0,833			
	VV		" výkr. -006/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.4m, UV 1 x,přepojení na přípojku 1x "					
	VV		" (výkop od pláně nových kom.-0,63 vozov., výkr. -004) "					
	VV		" přípojky od V1 na stáv.přípojku"					
	VV		0,9*((0,15+1,12+1,3)/2-0,63)*(4,0-1*0,5*2)		1,769			
	VV		" posun (DM stáv.)UV " 1,0*1,5*(0,15+1,12-0,63)*1		0,960			
	VV		" pro nové UV " 1,5*1,5*(0,15+1,12-0,63)*1		1,440			
	VV		" přepojení na přípojku" 1,5*1,5*(1,5-0,63)*1		1,958			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	cRYHYkan108	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		22,971			
	VV		" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rRYHYKANz108		-5,432			
	VV	sRYHYKANz108	Součet strojní RYHY KANALIZACE		17,539			
22	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	5,432	800,00	4 345,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		" ruční dokopání (70% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od UV a OŽ "					
	VV		"(výkr. -005/ přípojky OŽ+napojení -dle výkr. -001 Situace) "					
	VV		"(výkr. -006/ přípojky UV+napojení -dle výkr. -001 Situace) "					
	VV		0,70*1SvykopKAN108		5,432			
	VV	rRYHYKANz108	Součet ruční RYHY KANALIZACE		5,432			
23	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	57,795	150,00	8 669,25	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005/ odv.žlábků + přípojky DN 110 celk.dl.7m, napojení 2x "					
	VV		" (výkop od pláně nových: chodn. -0,30m a vozov.-0,63m, výkr. -004) "					
	VV		" přípojky 5m od OŽ 1 do kan. šachty v chodníku (-0,30)"					
	VV		2*((0,15+0,5+2,0)/2-0,30)*(5,0-1*0,5*1)		9,225			
	VV		" mtž. otvor napojení OŽ1 "					
	VV		4*1,5*(2,0-0,30)*1		10,200			
	VV		" přípojky 5m od OŽ 2 do stáv.UV ve vozovce (-0,63) "					
	VV		2*((0,15+0,5+5,0)/2-(0,30+0,63)/2)*(5,0-1*0,5*1)		21,240			
	VV		" mtř. otvor napojení OŽ2 "					
	VV		4*1,5*(1,0-0,63)*1		2,220			
	VV		" výkr. -006/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.4m, UV 1 x,přepojení na přípojku 1x "					
	VV		" (výkop od pláně nových kom.-0,63 vozov., výkr. -004) "					
	VV		" přípojky 4m od V1 na stáv.přípojku"					
	VV		2*((0,15+1,12+1,3)/2-0,63)*(4,0-1*0,5*2)		3,930			
	VV		" posun (DM stáv.)UV " 2*1,5*(0,15+1,12-0,63)*1		1,920			
	VV		" pro nové UV " 4*1,5*(0,15+1,12-0,63)*1		3,840			
	VV		" přepojení na přípojku" 4*1,5*(1,5-0,63)*1		5,220			
	VV	PAZENI2m108	Součet		57,795			
24	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	57,795	90,00	5 201,55	CS ÚRS 2019 02
	VV		PAZENI2m108		57,795			
25	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	17,539	85,00	1 490,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		" stroj. rýhy pro vpustě+ kan.přípojky UV+OŽ "					
	VV		sRYHYKANz108		17,539			
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,433	120,00	1 731,96	CS ÚRS 2019 02
	VV		" odvodnění: zásypy rýh / přípojky OŽ+UV + vpusti "					
	VV		" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3 tř.) "					
	VV		cRYHYkan108		22,971			
	VV		" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkan108		-2,836			
	VV		-OBSYPkan108		-5,393			
	VV		-PI*(0,120/2)*2*Pripoj110OZ108		-0,113			
	VV		-PI*(0,160/2)*2*Pripoj150UV108		-0,080			
	VV		" -odpočet OP nových UV 1ks (po pláně -0,63 m /vozovky)"					
	VV		" UV: V1 " -PI*(0,55/2)*2*(1,12-0,63)*1		-0,116			
	VV	ZASYPkanSD108	Mezisoučet zásyp UV kanalizace ŠD		14,433			
	VV		Součet		14,433			
27	M	583312020	štěrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	29,017	195,50	5 672,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		" zásyp kanaliz. rýh UV+OŽ / pod komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD108*1,85*1,035*1,05		29,017			
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	5,393	120,00	647,16	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005/ odv.žlábků + přípojky DN 110 celk.dl.10m, napojení 2x "					
	VV		0,8*(0,12+0,3)*(10,0-1*0,5*2)		3,024			
	VV		1,5*(0,12+0,3)*0,5*2 " napojení 2x (šachta + UV)"		0,630			
	VV		-PI*(0,12/2)*2*10,0		-0,113			
	VV		" výkr. -006/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.4m, UV 1 x,přepojení na přípojku 1x "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9*(0,16+0,3)*(4,0-1*0,5*2)		1,242			
	VV		1,5*(0,16+0,3)*0,5*1 " u UV"		0,345			
	VV		1,5*(0,16+0,3)*0,5*1 " přepojení na stáv. přípojku od UV"		0,345			
	VV		-PI*(0,16/2)*2*4,0		-0,080			
	VV	OBSYPkan108	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV		5,393			
	VV		Součet		5,393			
29	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	10,270	195,50	2 007,79	CS ÚRS 2019 02
	VV		" kanalizace UV + OŽ přípojky , obsyp "					
	VV		OBSYPkan108*1,84*1,035		10,270			
30	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,000	70,00	70,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" na mezideponii + zpět.rozvodu : zemina pro zpětné využití "					
	VV		" přísypávka za obruby "					
	VV		2*PRISYPzem108		1,000			
31	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	173,934	140,00	24 350,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skřívka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*m2DRNY108		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		kSondyIS108		7,134			
	VV		rODKOPzem108		33,363			
	VV		sODKOPzem108		58,271			
	VV		sODKOPk108		50,450			
	VV		sRYHYKANz108		17,539			
	VV		rRYHYKANz108		5,432			
	VV		rSACHTY108		1,765			
	VV		Mezisoučet		173,934			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP108		-2,520			
	VV		" -odpočet zem.přísypávky (zemní krajnice odd.5 Komunikace) "					
	VV		-PRISYPzem108		-0,500			
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-3,020			
	VV	ODVOZvyk108	Součet		173,934			
32	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	41,060	50,00	2 053,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" dosyp.zeminy (přísypávka za obruby), zemina M3 "					
	VV		PRISYPzem108		0,500			
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem108		33,363			
	VV		rRYHYKANz108		5,432			
	VV		rSACHTY108		1,765			
	VV		Součet		41,060			
33	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	173,934	20,00	3 478,68	CS ÚRS 2019 02
	VV		ODVOZvyk108		173,934			
34	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	313,081	120,00	37 569,72	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,8*ODVOZvyk108		313,081			
35	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,440	120,00	172,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" spodní stavba: zásyp po vybour. zákl. patek přístřešku /po DM a odkopech chodníku "					
	VV		(0,5*0,5*0,60)*8		1,200			
	VV		" lavička " (0,4*1,5*0,40)*1		0,240			
	VV	ZasypSDpatky108	Mezisoučet		1,440			
	VV		Součet		1,440			
36	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypaný	t	2,833	126,50	358,37	CS ÚRS 2019 02
	VV		" posun BUS přístřešku "					
	VV		ZasypSDpatky108*1,81*1,035*1,05		2,833			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	2,520	120,00	302,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(0,6*0,6*0,50)*14		2,520			
	VV	rZASYP108	Mezisosčet zásyp kamením z DM komunikací		2,520			
	VV		Součet		2,520			
38	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	289,000	15,00	4 335,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" skl. plně k-ce (tl. 0,40m) CHODNÍKY "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 " 165,0		165,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 2,0		2,000			
	VV		" V3/ kontr.pás: ZD š.0,3m " 9,0		9,000			
	VV		Mezisosčet		176,000			
	VV		" skl. plně k-ce (tl. 0,63m) KOMUNIKACE "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY , k-ce 0,63m " 48,0		48,000			
	VV		" + rozšíř. pláně u obrub "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) + vzor.řez "					
	VV		" bezbariér. " 1,0*(31,0+2*1,0)		33,000			
	VV		" kamen.+2 řádek" 0,50*24,0		12,000			
	VV		Mezisosčet		113,000			
	VV		Součet		289,000			
39	K	181951102-11	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním - ručně vibrační deskou	m2	22,200	15,00	333,00	vlastní
	VV		" v zářezech: drážky pod nové obruby+ žlábků / vzor. řez "					
	VV		" úprava podkladu pod ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu chodník.obrub (24m)+ žlábků (výkr.-004) "					
	VV		0,60*24,0		14,400			
	VV		0,60*(2,0+11,0)		7,800			
	VV		Součet		22,200			
	D	2	Zakládání				6 337,50	
40	K	215901101	Zhuštění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	93,000	25,00	2 325,00	vlastní
	VV		" hutněná parapláň výměny podloží "					
	VV		" skl. plně k-ce (tl. 0,63m) KOMUNIKACE a ZÁLIVU: + sanace kamenivem v tl.0,30m"					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 30,0		30,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY , k-ce 0,63m " 63,0		63,000			
	VV		Součet		93,000			
41	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného šterkopísku	m3	0,390	550,00	214,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" spodní stavba: ŠP pod nové patky přístřešku "					
	VV		(0,5*0,5*0,15)*8		0,300			
	VV		" lavička " (0,4*1,5*0,15)*1		0,090			
	VV		Součet		0,390			
42	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	1,490	2 250,00	3 352,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" spodní stavba: nové patky přístřešku "					
	VV		(0,5*0,5*0,60)*8		1,200			
	VV		" lavička " (0,4*1,5*0,40)*1		0,240			
	VV		Mezisosčet		1,440			
	VV		" +3,5% bez bednění " 1,44*0,035		0,050			
	VV		Součet		1,490			
43	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	0,990	300,00	297,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" spodní stavba: nové patky přístřešku "					
	VV		(2*(0,5+0,5)*0,05)*8		0,800			
	VV		(2*(0,4+1,5)*0,05)*1		0,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet			0,990		
44	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	0,990	150,00	148,50	CS ÚRS 2019 02
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				235,60	
45	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,124	1 900,00	235,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		" PÚ 8/ DM ul. vpustí 1 ks (vpust dle výkr. -006) "					
	VV		(PI*0,50*0,05*1,12)*1			0,088		
	VV		(PI*(0,55/2)^2*0,15)*1			0,036		
	VV	DMbetM3108	Součet			0,124		
D	4		Vodorovné konstrukce				2 295,42	
46	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,836	580,00	1 644,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005/ odv. žlábků + přípojky DN 110 celk.dl.10m, napojení 2x "					
	VV		0,8*0,15*(10,0-1*0,5*2)			1,080		
	VV		(0,15*1,5*1,5)*2 " napojení 2x (šachta + UV) "			0,675		
	VV		" výkr. -006/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.4m, UV 1 x,přepojení na přípojku 1x "					
	VV		0,9*0,15*(4,0-1*0,5*2)			0,405		
	VV		(0,15*1,5*1,5)*1 " pod UV "			0,338		
	VV		(0,15*1,5*1,5)*1 " přepojení na stáv. přípojku UV "			0,338		
	VV	LOZEkan108	Mezisoučet LOŽE kanalizace			2,836		
	VV		Součet			2,836		
47	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -006, uliční vpusti: 500x500mm (celk. 1ks UV), V1 "					
	VV		UVks108			1,000		
48	M	592238640	prstavec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	150,54	150,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		UVks108			1,000		
D	5		Komunikace pozemní				485 462,84	
49	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 300 mm	m2	93,000	120,00	11 160,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výměna podloží (sanace) za kamenivo fr.0-150 (viz. TZ + vzor.řezy) tl.0,30m "					
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,63m) KOMUNIKACE a ZÁLIVU "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 30,0			30,000		
	VV		" V8/ záliv KOSTKY , k-ce 0,63m " 63,0			63,000		
	VV	m2SANACE108	Součet			93,000		
50	M	58344009-150	kamenivo hrubé frakce 0-150 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně ld=0,85) vč. dodání na místo zabudování	t	57,195	230,00	13 154,85	vlastní
	VV		m2SANACE108*0,30*2,05			57,195		
51	K	564851111-01	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 150 mm	m2	14,400	131,00	1 886,40	vlastní
	VV		" drážky pod nové obruby / vzor. řez "					
	VV		" podkladní vrstva štěrkodrti / ŠDa 0-32, 150mm "					
	VV		" mb dle Výkazu chodnkových obrub (výkr.-004) "					
	VV		0,60*24,0			14,400		
	VV		Součet			14,400		
52	K	564861111-01	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 200 mm	m2	113,000	155,00	17 515,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,63m) KOMUNIKACE a ZÁLIVU "					
	VV		" podsyp ŠDa 0-63, 200mm / vzor. řez+ TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0			20,000		
	VV		" V8/ záliv KOSTKY , k-ce 0,63m " 48,0			48,000		
	VV		" + rozšíř. ŠD tl. 200mm u obrub "					
	VV		" mb dle Výkazu obrub (výkr.-004)+vzor.řez "					
	VV		" bezbariér. " 1,0*(31,0+2*1,0)			33,000		
	VV		" kamen.+2 řádek" 0,50*24,0			12,000		
	VV		Součet			113,000		
53	K	564871116-01	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 300 mm	m2	176,000	202,00	35 552,00	vlastní
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,40m) CHODNÍKY "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" podsyp ŠDa 0-32, 300mm / vzor. řez "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6 " 165,0		165,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky " 2,0		2,000			
	VV		" V3/ kontr.pás: ZD š.0,3m " 9,0		9,000			
	VV		Mezisoučet		176,000			
54	K	565135111-01	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP16+, 50/70 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	126,400	305,00	38 552,00	vlastní
	VV		" podklad ACP 16+, pojivo 50/70, tl.50mm / š. do 3m, vzor. řez + TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		" -odskok.napojení. (asf.řezy 68m) " -0,20*68,0		-13,600			
	VV		Součet		126,400			
55	K	565166111-01	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	110,000	392,00	43 120,00	vlastní
	VV		" podklad ACP 22+, pojivo 50/70, tl. 80mm / š. do 3m, vzor. řez + TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		Mezisoučet		20,000			
	VV		" podklad ACP 22+, pojivo 50/70, tl. 80mm / š. do 3m, vzor. řez + TZ "					
	VV		" V7/ záliv KOSTKY, k-ce 0,23m " 42,0		42,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY, k-ce 0,63m " 48,0		48,000			
	VV		Mezisoučet		90,000			
	VV		Součet		110,000			
56	K	567132115-12	Podklad ze směsi stmelené cementem SC 0-32 C 9/12 (KSC I) tl 200 mm	m2	68,000	320,00	21 760,00	vlastní
	VV		" podklad stmel.směs SC 0/32, C 9/12 tl. 200mm/ vzor. řez + TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY, k-ce 0,63m " 48,0		48,000			
	VV		Součet		68,000			
57	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	17,524	300,00	5 257,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V12/ úprava terénu: zásyp zeminou (za obruby), M3 " 0,50		0,500			
	VV	PRISYPzem108	Mezisoučet		0,500			
	VV		" zásyp ŠD za obruby: mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) + vzor.řez "					
	VV		" bezbariér. " (0,45+0,6)/2*0,35*(31,0+2*1,0)		6,064			
	VV		" kamenn.obrub. " (0,50-0,30)*0,20*24,0		0,960			
	VV	PRISYPsd108	Mezisoučet		7,024			
	VV		" SROVNÁVACÍ POLOŽKA PRO: zásyp ŠD fr. 0-63 / 4,0+6,0 M3 (výkaz kubatur, výkr.-004) "					
	VV		" skl. plné k-ce (tl. 0,63m) KOMUNIKACE a ZÁLIVU "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m / 4,0 M3 " 10,0*0,4		4,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY, k-ce 0,63m / 6,0 m3 " 15,0*0,4		6,000			
	VV	ZASYPsd108	Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		17,524			
58	M	58344199-01	šterkodrt' frakce 0/32 (63) ŠDa - GE	t	34,041	235,75	8 025,17	vlastní
	VV		" přísypávka ŠD za obruby: mb dle Výkazu obrub (výkr.-004) + vzor.řez "					
	VV		PRISYPsd108*1,84*1,035*1,05		14,045			
	VV		" zásyp ŠD za obruby: dle Výkazu ploch "					
	VV		ZASYPsd108*1,84*1,035*1,05		19,996			
	VV		Součet		34,041			
59	K	572531135-91	Zaprávka odřezané hrany asfaltové vozovky - zálivka sanační asf.hmotou - v místě výměny obrub nebo přídlažby	m	82,000	85,00	6 970,00	vlastní
	VV		" zaprávky hrany ponechané vozovky pro DM obrubníků a kostk.přídlažby "					
	VV		" pol. 919 735 ...Řezání bet. krytu "					
	VV	HRANAvoz108			82,000			
60	K	573231107	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	551,400	12,00	6 616,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		" spoj. postřík pod obrus ACO: PS-E 0,40kg/m2 / vzor. řez +TZ "					
	VV		" V4/ komunikace AB, k-ce 0,04m " 145,0		145,000			
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		Mezisoučet pod obrus ACO		285,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" spoj. postřik pod ložní ACL : PS-E 0,40kg/m2 / vzor. řez +TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		Mezisoučet pod ložní ACL		140,000			
	VV		" spoj. postřik pod podklad ACP tl.50mm: PS-E 0,40kg/m2 / vzor. řez +TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		" -odskok.napojení. (asf.řezy 68m) " -0,20*68,0		-13,600			
	VV		Mezisoučet pod podklad ACP 50mm		126,400			
	VV		Součet		551,400			
61	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	110,000	15,00	1 650,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" spoj. postřik pod podklad ACP tl.80mm: PS-E 0,70kg/m2 / vzor. řez +TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V7/ záliv KOSTKY, k-ce 0,23m " 42,0		42,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY, k-ce 0,63m " 48,0		48,000			
	VV		Součet		110,000			
62	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	285,000	229,00	65 265,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" obrusná vrstva ACO11+, pojivo 50/70, tl.40mm / š. přes 3m, vzor. řez +TZ "					
	VV		" V4/ komunikace AB, k-ce 0,04m " 145,0		145,000			
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		Součet		285,000			
63	K	577155112-060	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,000	305,00	42 700,00	vlastní
	VV		" ložní ACL 16+, pojivo 50/70 / š. do 3m, vzor. řez + TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		Součet		140,000			
64	K	591241111-05	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC a beton tl 50 mm / spáry MC, lože beton C12/15	m2	90,000	495,00	44 550,00	vlastní
	VV		" V7/ záliv KOSTKY-DŽK, k-ce 0,23m " 42,0		42,000			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY-DŽK, k-ce 0,63m " 48,0		48,000			
	VV		Součet		90,000			
65	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	91,800	505,00	46 359,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V7/ záliv KOSTKY-DŽK, k-ce 0,23m " 42,0*1,02		42,840			
	VV		" V8/ záliv KOSTKY-DŽK, k-ce 0,63m " 48,0*1,02		48,960			
	VV		Součet		91,800			
66	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	167,000	210,00	35 070,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V1/ chodníky ZD6, 100/200 šedá " 165,0		165,000			
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky/ bílá " 2,0		2,000			
	VV		Součet		167,000			
67	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	2,000	15,00	30,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky/ bílá " 2,0		2,000			
68	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	168,300	208,66	35 117,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V1/ chodníky ZD6, šedá " 165,0*1,02		168,300			
69	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2,060	405,91	836,17	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V2/ signál.pás: ZD6, s výstupky/ bílá " 2,0*1,03		2,060			
70	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	9,000	210,00	1 890,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 40mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" sk.B= jiný spárořez (než zbytek chodníků) na š.0,30m = 3ks po š.0,1m "					
	VV		" V3/ kontrast pás v chodníku: ZD6.pás š.0,3m / červená " 9,0		9,000			
71	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	9,270	261,68	2 425,77	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V3/ kontr.pás: ZD6 pás š.0,3m / červená " 9,0*1,03		9,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
72	K	831312193-015	Příplatek k montáži PVC potrubí DN 150 za napojení dvou dřívků trub pomocí manžety a montáže a dodávky potřebných tvarovek na napojení potrubí různých materiálů a různých DN	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
	VV		" přepojení na stávající přípojku "					
	VV		" výkr. -006 ul.vpust': PVC přípojky DN150/tabulka napojení "					
	VV		" V1 (na stáv.přípojku od DM UV) " 1		1,000			
73	K	831383197-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do bet.kanal.šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální kolmé sedlo pro hlavní bet. potrubí (vč. vyrovnávací vložky, těsnění) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky / M+D	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	vlastní
	VV		" výkr. -005 odv.žlábký: přípojka žlabu č.1 do st. kan. šachty" 1		1,000			
74	K	831383196-010	Napojení kanal.přípojky PVC DN100 do ul.vpustí - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo pro DN100 (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,+pružná spojka / M+D	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	vlastní
	VV		" výkr. -005 odvod.žlábký: přípojka žlabu č.2 do st. UV " 1		1,000			
75	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	10,000	207,00	2 070,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005 odvod.žlábký: PVC přípojky DN110 (od 2 ks OŽ /celk. 10 m)"					
	VV		5,0+5,0		10,000			
	VV	Pripoj110OZ108	Součet		10,000			
76	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	4,000	405,60	1 622,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -006 uliční vpusti: PVC přípojky DN150 (od 1 ks UV /celk.4 m)"					
	VV		1*4,0		4,000			
	VV	Pripoj150UV108	Součet		4,000			
77	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	180,80	361,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. - 005, uliční vpust': koleno připojení přípojky (1 ks UV) "					
	VV		UVks108		1,000			
	VV		" přípojky OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 do sedl. napojení na kanal. šachtu"					
	VV		" výkr. -005 odv.žlábký: přípojka žlabu č.1 do st. kan.stoky " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	1,000	81,97	81,97	CS ÚRS 2019 02
	VV		UVks108		1,000			
79	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	1,000	56,93	56,93	CS ÚRS 2019 02
	VV		" přípojky OŽ , PVC DN 110 /redukce 150/110 do sedl. napojení na kanl. šachtu"					
	VV		" výkr. -005 odv.žlábký: přípojka žlabu č.1 do st. kan.stoky " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	3 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -005, přípojky OŽ -tabulka napojení + výkr. Situace" 2		2,000			
	VV		" výkr. -006, přípojky UV -tabulka napojení + výkr. Situace" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
81	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. - 006, uliční vpusti: (celk. 1 ks UV) "					
	VV	UVks108	" V 1 " 1		1,000			
82	M	592238540	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	1,010	285,43	288,28	CS ÚRS 2019 02
	VV		UVks108*1,01		1,010			
83	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	1,010	313,78	316,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		UVks108*1,01		1,010			
84	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" PÚ 8/ DM ul. vpustí 1 ks /mříže " 1		1,000			
85	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. - 006, uliční vpusti: (celk. 1 ks UV) "					
	VV		UVks108		1,000			
86	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	1 965,75	1 965,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		" mříž vč. rámu pro zatížení tř. D400 "					
	VV		UVks108		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
87	M	59223874-01	koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	1,000	517,10	517,10	vlastní
	VV		UVks108		1,000			
88	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V 13 ostatní /výšk. úprava poklopů " 8		8,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							222 159,44	
89	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V13 ostatní/ posun stáv.zahrazov.sloupků " 8		8,000			
90	K	912111122-99	Posun -zábrany - zahrazovací řetěz mezi vymezujícími sloupků vč. spojů po 2m /-demontáž, uložení, zpětná montáž	m	16,800	115,00	1 932,00	vlastní
	VV		" V13 ostatní/ posun stáv.zahrazov.sloupků 8ks, vč. řetězu "					
	VV		(8-1)*2,0*1,20		16,800			
91	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	57,50	57,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -001,-004/ výpis DZ-nová SDZ, zastávka IJ4c / cedule " 1		1,000			
92	M	40445643	informativní značky jiné IJ1-IJ3, IJ4c-IJ16 500x700mm	kus	1,000	747,50	747,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		" nová SDZ, zastávka IJ4c " 1		1,000			
93	K	91451111-05	Posun stávající svislé dopravní značky: demontáž, uložení, nové osazení vč. základu a zem.prací	kus	2,000	1 725,00	3 450,00	vlastní
	VV		" výkr. -001,-004/ výpis DZ- posun stávaj. SDZ / komplet , celkem " 3		3,000			
	VV		" - odpočet posun SDZ stávaj. IJ4a " -1		-1,000			
	VV		Součet		2,000			
94	K	91451111-09	Posun zastávkového označnicku IJ4a vč.stávající výbavy: hranatý terč, jízdní řád, odpadkový koš se stříškou: demontáž, uložení, nové osazení vč. základu a zem.prací	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	vlastní
	VV		" výkr. -001,-004/ výpis DZ-posun SDZ stávaj. IJ4a " 1		1,000			
95	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 265,00	1 265,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -001,-004/ výpis DZ-nová SDZ, zastávka IJ4c / sloupek " 1		1,000			
96	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" nová SDZ, zastávka IJ4c " 1		1,000			
97	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	75,000	28,80	2 160,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004/ výpis DZ- nové VDZ: barva bílá "					
	VV		" V4 (0,25)" 75,0		75,000			
98	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	32,000	28,80	921,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004/ výpis DZ- nové VDZ: barva bílá "					
	VV		" V2 (1,5/1,5/0,25)" 32,0		32,000			
99	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	107,000	1,20	128,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004/ výpis DZ- nové VDZ "					
	VV		" V2 (1,5/1,5/0,25)" 32,0		32,000			
	VV		" V4 (0,25)" 75,0		75,000			
	VV	VDZcary108	Součet		107,000			
100	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	57,000	190,00	10 830,00	vlastní
	VV		" V7/ 2-řádek kostky DŽK při bezbariér. obrubníku 33m"					
	VV		33,0*(2-1)		33,000			
	VV		" V11/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 24m"					
	VV		24,0*(2-1)		24,000			
	VV		Součet		57,000			
101	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	57,000	190,00	10 830,00	vlastní
	VV		" V7/ 2-řádek kostky DŽK při bezbariér. obrubníku 33m"					
	VV		33,0*(2-1)		33,000			
	VV		" V11/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 24m"					
	VV		24*(2-1)		24,000			
	VV		Součet		57,000			
102	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	2,508	505,00	1 266,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V9/ 2-řádek kostky DŽK při bezbariér. obrubníku 33m "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		2*33,0*0,10*1,02		6,732			
	VV		" V11/ 2-řádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 24m "					
	VV		2*24,0*0,10*1,02		4,896			
	VV		Mezisoučet		11,628			
	VV		" - odpočet využití stáv. kostek z demolic , viz. Položky čištění kostek"					
	VV		" Manipulace viz. pol.997221151 -Vorov.doprava suti kolečkem..."					
	VV		" -PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) 57 mb, kostky 80% zpět"					
	VV		-(2*57,0*0,10)*0,80		-9,120			
	VV		Součet		2,508			
103	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	24,000	210,00	5 040,00	vlastní
	VV		" V10/ chodník. obrubník bet. 100/250/1000 "					
	VV		24,0		24,000			
104	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	24,240	103,44	2 507,39	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V10/chodník. obrubník beton. 100/250/1000"					
	VV		24,0*1,01		24,240			
105	K	916241113-20	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	24,000	225,00	5 400,00	vlastní
	VV		" V11/ kamenný obrubník " 24,0		24,000			
	VV		" bude zpětně použit kamen.obrubník DM v Přípravě území SO 108 "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb obruby, použitelnost 80% zpět "					
	VV		" =(1*57,0)*0,80=45,60m obrub k dispozici, 24m se použije v SO 108"					
	VV		" a zbytek očištěných= 21m se odveze do skladu investora "					
	VV		Součet		24,000			
106	K	916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	33,000	450,00	14 850,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" bet.lože C30/37 XF3 "					
	VV		" V 9/ bezbariér. zastávkový obrubník celk. dl.33m"					
	VV		" přímý , dl.31 m " 31,0		31,000			
	VV		" přechodový L+P , dl.1m " 2*1,0		2,000			
	VV		Součet		33,000			
107	M	592175300-11	kasselský obrubník - bezbariérový zastávkový přímý 1000x435x350mm šedý	kus	31,000	2 066,14	64 050,34	vlastní
	VV		" V 9/ bezbariér. zastávk. obrubník " kasselský " (vzor.řez) "					
	VV		" přímý: vel. 435x350x1000mm " 31,0		31,000			
108	M	592175380-11	kasselský obrubník - bezbariérový zastávkový přechodový pravý/levý 1000x435x330/270mm šedý	kus	2,000	1 781,94	3 563,88	vlastní
	VV		" V 9/ bezbariér. zastávk. obrubník " kasselský " (vzor.řez) "					
	VV		" vel. 435x350x1000mm, přechodový 2ks/ L+P" 1+1		2,000			
109	K	919111114-15	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 150 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	3,250	85,00	276,25	vlastní
	VV		" dilatace KSC: tl. 200mm/ vzor. řez + TZ "					
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m, 20m2 /výkr -004 "					
	VV		18/6,0*(0,5+1,0)/2		2,250			
	VV		1*1,0		1,000			
	VV		Součet		3,250			
110	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	35,000	50,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004, -002, vzor. řez (hrana v živici pro odskoky přesahov. napojení) "					
	VV		" pro odsazení ACP tl.80 k-ci ZÁLIVU tl.0,23m (zarov. zbytku původ.ACP)"					
	VV		35,0		35,000			
	VV		Součet		35,000			
111	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	75,000	85,00	6 375,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V13 ostatní/ ošetření zarovn.řezu (frézov. 0,04m) asf.zálivkou "					
	VV		75,0		75,000			
	VV	SPARAnapoj108	Mezisoučet		75,000			
112	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	143,000	55,00	7 865,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" PÚ 6/ zarov.řezu: AB komunikace (pro k-ci AB tl.0,04m)"					
	VV		75,0		75,000			
	VV		" výkr. -002, vzor. řez (řezu v živici pro odskoky přesahov. napojení) "					
	VV		" pro odsazení ACP 50mm v k-ci AB tl.0,15 " 68,0		68,000			
	VV		Součet		143,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
113	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	68,000	70,00	4 760,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkr. -004, -002, vzor. řez (řez v živici pro odskoky přesahov. napojení) "					
	VV		" pro odsazení ACL tl.60 vč.ACO 40mm v k-ci AB tl.0,15 " 68,0		68,000			
114	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	82,000	120,00	9 840,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" odříznutí obrub a bet.lože od hrany ponech.vozovky pro DM obrub a přídlažby/kostky "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK) " 57,0		57,000			
	VV		" PÚ 5/ DM beton. obrubník " 25,0		25,000			
	VV	HRANAvoz108	Součet		82,000			
115	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	13,000	250,00	3 250,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 2,0		2,000			
	VV		" žlab č. 2 " 11,0		11,000			
	VV		Součet		13,000			
116	M	59227007-01	žlab odvodňovací polymerbetonový - bez spádu dna, 1000x130x160mm, sv.š.100mm	m	1,000	645,84	645,84	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 0		0,000			
	VV		" žlab č. 2: bez spádu " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
117	M	59227010-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x160...180 mm, sv.š.100mm	m	10,000	671,92	6 719,20	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 2-1		1,000			
	VV		" žlab č. 2: bez spádu " 9		9,000			
	VV		Součet		10,000			
118	M	59227008-1	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5%, 1000x130x165 mm, sv.š.100mm, s předtvarovaným odtokem	m	1,000	645,84	645,84	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2: bez spádu " 0		0,000			
	VV		Součet		1,000			
119	M	59227011-02	žlab odvodňovací polymerbetonový - bez spádu dna, 1000x130x180mm, sv.š.100mm, s předtvarovaným odtokem	m	1,000	671,92	671,92	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 0		0,000			
	VV		" žlab č. 2: bez spádu s odtokem " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
120	M	59227014	rošt můstkový C250 litina dl 0,5m oka 50/12,7 průřez vtoku 493cm2/m	m	26,000	758,86	19 730,36	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1: rošty " 4		4,000			
	VV		" žlab č. 2: rošty " 22		22,000			
	VV		Součet		26,000			
121	M	59227027	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerický beton všechny stavební výšky	kus	4,000	58,37	233,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm: výpis dílců "					
	VV		" žlab č. 1 " 2		2,000			
	VV		" žlab č. 2" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
122	K	935932626-01	Svislé odtokové hrdlo pro žlab vnitřní š 100 mm z polymerbetonu	kus	2,000	85,60	171,20	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
123	K	935932632-01	Sifon a sítko pro žlab vnitřní š 100 mm z polymerbetonu	kus	2,000	89,60	179,20	vlastní
	VV		"výkr. -005 Odvod. žlábký : sv.š. 100mm"					
	VV		" žlab č. 1 " 1		1,000			
	VV		" žlab č. 2 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
124	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	307,000	20,00	6 140,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" dočištění stáv.asf. frézov. podkladů pod 1. spoj.postřiky 0,70k a 0,40kg "					
	VV		" pro AB k-ce tl. -0,04 a -0,15m, + pro ZÁLIV -0,23m "					
	VV		" V4/ komunikace AB, k-ce 0,04m " 145,0		145,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		" V7/ záliv KOSTKY, k-ce 0,23m " 42,0		42,000			
	VV		Součet dočištění		307,000			
125	K	938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu šterkového	m2	53,000	20,00	1 060,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" očištění PM (1. hrubé) po odfrézování viz. Příprava území "					
	VV		" pro ZÁLIV k-ce tl. -0,23m " 19+34		53,000			
126	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	592,500	10,00	5 925,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" očištění zbytků ACL a ACP (1. hrubé) po odfrézování viz. Příprava území "					
	VV		" pro AB k-ce tl. -0,04 a -0,15m "					
	VV		145+104		249,000			
	VV		307-249-53		5,000			
	VV		Mezisoučet po frézování		254,000			
	VV		" ometení pod PS obrusu ACO "					
	VV		" V4/ komunikace AB, k-ce 0,04m " 145,0		145,000			
	VV		" V5/ komunikace AB, k-ce 0,63m " 20,0		20,000			
	VV		" V6/ komunikace AB, k-ce 0,15m " 120,0		120,000			
	VV		Mezisoučet pod PS obrusu ACO		285,000			
	VV		" očištění pod nové VDZ "					
	VV		0,5*VDZcary108		53,500			
	VV		Součet		592,500			
127	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,440	950,00	1 368,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "					
	VV		" spodní stavba: vybour. zákl. patek přístřešku /po DM a odkopec chodníku "					
	VV		(0,5*0,5*0,60)*8		1,200			
	VV		" lavička " (0,4*1,5*0,40)*1		0,240			
	VV		Součet		1,440			
128	K	966006251	Odstanění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku v do 800 mm	kus	8,000	300,00	2 400,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" V13 ostatní/ posun stáv.zahrazov.sloupků " 8		8,000			
129	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	57,000	20,00	1 140,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" očištění kamen.obrub pro zpět.použití nebo do skladu investora "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb "					
	VV		1*57,0		57,000			
130	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	11,400	20,00	228,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" očištění kostek pro zpět.použití "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb "					
	VV		2*57,0*0,10		11,400			
D	997		Přesun sutě				56 615,16	
131	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	36,284	150,00	5 442,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		" manipulace mater. pro zpět.využití (přesun hmot s nalož. a složením) "					
	VV		" 1) odvoz na místo pro očištění z lože: "					
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb obruby "					
	VV		1*57,0*0,305		17,385			
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb kostky "					
	VV		2*57,0*0,115		13,110			
	VV	mKUSdep108	Mezisoučet 1 vybour. Materiál KUSOVÝ na deponie pro očištění		30,495			
	VV		" 2) rozvoz po očištění na místa dle nové dispozice "					
	VV		" DM kamen.obrubník: z 57mb obruby 80% odhad zpětné využitelnosti=45mb "					
	VV		" 24m se použije v SO 108, zbytek očištěných= 21m se odveze do skladu investora "					
	VV		" V11/ kamenný obrubník " 24,0*0,150		3,600			
	VV		" PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): 57mb kostky 80% zpět pro: "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V9/ 2-fádek kostky DŽK při bezbariér. obrubníku 33m/nové osazení "					
	VV		" V11/ 2-fádek kostky DŽK při kamen. obrubníku 24m/nové osazení "					
	VV		(2*57,0*0,024)*0,80		2,189			
	VV	mKUSzpet108	Mezisoučet 2 vybour. Materiál KUSOVÝ zpětný rozvoz		5,789			
	VV		Součet		36,284			
132	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	131,470	43,00	5 653,21	CS ÚRS 2019 02
	VV		SUTbetSYPK108		19,111			
	VV		SUTasf108		68,439			
	VV		SUTkam108		43,920			
	VV		Součet		131,470			
133	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	657,350	8,00	5 258,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK108*(6-1)		95,555			
	VV		SUTasf108*(6-1)		342,195			
	VV		SUTkam108*(6-1)		219,600			
	VV		Součet		657,350			
134	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	76,304	43,00	3 281,07	CS ÚRS 2019 02
	VV		SUTbetKUS108		76,304			
135	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	381,520	8,00	3 052,16	CS ÚRS 2019 02
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS108*(6-1)		381,520			
136	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	3,208	43,00	137,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		HMOCELin108		0,058			
	VV		HMOBRUBinv108		3,150			
	VV		Součet		3,208			
137	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	9,624	8,00	76,99	CS ÚRS 2019 02
	VV		HMOCELin108*(4-1)		0,174			
	VV		HMOBRUBinv108*(4-1)		9,450			
	VV		Součet		9,624			
138	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	19,111	80,00	1 528,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		" odpad z čištění (bet.lože) "					
	VV		SUTbetSYPK108		19,111			
139	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	76,304	60,00	4 578,24	vlastní
	VV		SUTbetKUS108		76,304			
140	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	8,602	80,00	688,16	vlastní
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů "					
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (57,0*0,305)*0,20		3,477			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 25,0*0,205		5,125			
	VV		Součet		8,602			
141	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,150	80,00	252,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		HMOBRUBinv108		3,150			
142	K	997221612-09	Příplatek k nakládání za paletizaci vybouraných hmot -pro odvozy do skladu investora, vč. dodávky palet	t	3,150	200,00	630,00	vlastní
	VV		" DM kamen.obruba: 24m se použije v SO 108 (20% z 57m = odpad)"					
	VV		" zbytek očištěných= 21m se odveze do skladu investora / napaletované"					
	VV		" kamenný obrubník " 21,0*0,150		3,150			
143	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	95,415	110,00	10 495,65	CS ÚRS 2019 02
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů (obruba, přídlažby vč. bet.lože) "					
	VV		" dlažba ZD6 " 233*0,140*1,10		35,882			
	VV		" betony tl.0,15= kostky v betonu " 89,0*0,325		28,925			
	VV		" obrubníky kamen. lež.(20%) " (57,0*0,305)*0,20		3,477			
	VV		" obrubníky stojaté celk." 25,0*0,205		5,125			
	VV		" rozbité kostky (fádek)20%" (114,0*0,115)*0,20		2,622			
	VV		" beton. skruže " 0,124*2,20		0,273			
	VV	SUTbetKUS108	Mezisoučet		76,304			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" odpad z čištění a bet. lože "					
VV			" obrubníky kamen. lež.(80%) " (57,0*(0,305-0,150))*0,80		7,068			
VV			" rozbité kostky (řádek)80%" (114,0*(0,115-0,024))*0,80		8,299			
VV			" DM bet.základy /odd.9:1,44m3 " 1,44*2,0		2,880			
VV			" DM bet.patky sloupků 8ks" 8*0,108		0,864			
VV	SUTbet	SYPK108	Mezisoučet		19,111			
VV			Součet		95,415			
144	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	68,439	150,00	10 265,85	CS ÚRS 2019 02
VV			" fréz. asfalt: tl. 0,04m 145m2" 145,0*0,103		14,935			
VV			" fréz. asfalt: tl. 0,10m 53m2" 53,0*0,256		13,568			
VV			" fréz. asfalt: tl. 0,15m 104m2" 104,0*0,384		39,936			
VV	SUTasf	108	Součet		68,439			
145	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	43,920	120,00	5 270,40	CS ÚRS 2019 02
VV			" suť celkem " 216,771		216,771			
VV			Mezisoučet		216,771			
VV			" - odpočet zpětně použ.materiálu "					
VV			" obrubníky: PÚ 4/ DM kamen.obrub.(+ 2-řádku ŽK): 24m zpět (VV11/kamen.obrub)"					
VV			-24,0*0,150		-3,600			
VV			" kostky: PÚ 4/ DM kamen.obrubníku (+ 2-řádku ŽK): kostky 80% zpět"					
VV			-(2*57,0*0,024)*0,80		-2,189			
VV			Mezisoučet		-5,789			
VV			" - odpočet jiné sutě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS108		-76,304			
VV			-SUTasf108		-68,439			
VV			-SUTbetSYPK108		-19,111			
VV			-HMOCELin108		-0,058			
VV			-HMOBRUBinv108		-3,150			
VV			Mezisoučet		-167,062			
VV	SUTkam	108	Součet		43,920			
146	K	997221899-01	DODAVATEL NACENI částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skladka investora	t	3,208	1,00	3,21	vlastní
VV			" POZNÁMKA"					
VV			" Položka je určena pro vyčíslení sutě a hmot"					
VV			" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
VV			" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí "					
VV			" a hmot na určené místo investorem "					
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" OCEL -sklad investora(správce) případně sběrna (dle stavu materiálů)"					
VV			" zruš. UV: mříže s rámem 1 ks " 1*0,058		0,058			
VV	HMOCELin	108	Mezisoučet SKLAD HMOT OCEL investora		0,058			
VV			" DM kamen.obrubník: z 57mb obruby 80% odhad zpětně využitelnosti=45mb "					
VV			" 24m se použije v SO 108, zbytek očištěných= 21m se odveze do skladu investora "					
VV			" kamenný obrubník " 21,0*0,150		3,150			
VV	HMOBRUBinv	108	Mezisoučet SKLAD HMOT kamenné OBRUBNÍKY investora		3,150			
VV			Součet		3,208			
D	998		Přesun hmot				13 509,15	
147	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	207,833	65,00	13 509,15	CS ÚRS 2019 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12 963,90	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 963,90	
148	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	17,000	86,40	1 468,80	CS ÚRS 2019 02
VV			" V 13 ostatní/ nopová folie š.1,0m " 17,0*1,0		17,000			
VV	FOLIEm	108	Mezisoučet		17,000			
149	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	17,000	87,20	1 482,40	CS ÚRS 2019 02
VV			" V 13 ostatní/ nopová folie š.1,0m " 17,0		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
150	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,016	793,60	12,70	CS ÚRS 2019 02

D 767			Konstrukce zámečnické	10 000,00				
151	K	767130001-18	Posun zastávk.přístřešku: krytá plocha:8,0*1,8m, vč.1 boční stěny (prosvětl.vitrina=posun/+ nové napojení NN !), lavička- horní stavba vč. chem.kotev, vrtání otvorů, /DM+ uložení,přesun+zpět.mtž. výrobcem přístřešku vč. doprav.zaměst.,dodávka kotev.mat.	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní

vv " výkr. -004: výpis: POSUN STÁVAJ. AUTOBUS.PŘÍSTŘEŠKU "
 vv " vč. kotvení a dodávky nových kotev na 8 patek "
 vv "(přípravenost spodní stavby= oddíly 1+2 HSV /zemní práce+základy)"
 vv "(bourání spodní stavby= oddíly 9 HSV /Ostatní konstrukce a práce-bourání)"
 vv " kompletní DM, uložení a zajištění konstrukce. "
 vv " přesun DM přístřešku + zpětná mtž. výrobcem přístřešku "
 vv " vč. kompletního nového el.napojení NN pro POSUNUTOU STÁVAJÍCÍ prosvětlenou reklamní vitrinu "
 vv 1

1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 822 29 36

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21122

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

96 800,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	96 800,00	21,00%	20 328,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

117 128,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt: **VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: PŘEROV

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	96 800,00
OST - Ostatní	42 800,00
001 - Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření	42 800,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	54 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	14 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY, UL.PALACKÉHO, PŘEROV

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: PŘEROV

Datum: 25. 11. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

96 800,00

D OST Ostatní

42 800,00

D 001 Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření

42 800,00

1	K	090001000-12	Ostatní náklady - DIO: Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby vč.zajištění provizorního přístupu pro pěší / dočasné doprav.značení vykázáno samost.položkami	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	VV		" Dopravně inženýrské opatření dle: "					
	VV		" B-Souhrnná technická zpráva -upravená "					
	VV		" (část B7+ B.8 - ZOV "					
	VV		" +B 2.1 -i) str. 7- Základní předpoklady výstavby....délka pronájmu 2 měsíce) "					
	VV		" výkr. B 001 Přehledná situace ZOV"					
	VV		" výkr. B 002 Situace stavby ZOV"					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací...komplet " 1			1,000		
2	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" značka B20a " 2			2,000		
3	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	122,000	20,00	2 440,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" značka B20a " 2*61			122,000		
4	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" sloupek + značka A15 " 2			2,000		
5	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	122,000	20,00	2 440,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" sloupek + značka A15 " 2*61			122,000		
6	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	11,000	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" deska Z4a s podstavcem " 11			11,000		
7	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	671,000	20,00	13 420,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" deska Z4a s podstavcem " 11*61			671,000		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				54 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
8	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" geometr. práce: před výstavbou, při provádění stavby, po výstavbě "					
	VV		" vč. geometrického plánu " 1			1,000		
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN2			Příprava staveniště				10 000,00	
10	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "					
	VV		" před zahájením zemních prací "					
	VV		" výkr. C-003 KOORDINAC. SITUACE STAVBY (viz. Legenda sítí) "					
	VV		" D - Stavební část - Technická zpráva: odstavec B) "					
	VV		1		1,000			
D VRN3			Zařízení staveniště				10 000,00	
11	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "					
	VV		" B-Souhrnná technická zpráva -upravená "					
	VV		" (část B7 Ochrana obyvatelstva + B.8 - ZOV) "					
	VV		" výkr. B 002 Situace stavby ZOV"					
	VV		1		1,000			
D VRN4			Inženýrská činnost				14 000,00	
12	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
13	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
14	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 02
D VRN7			Provozní vlivy				5 000,00	
15	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. B 002 Situace stavby ZOV, + zpráva TZ -B (B2.3, B7, B8)"					
	VV		1		1,000			
16	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		" výkr. B 002 Situace stavby ZOV -částečně omez.provoz "					
	VV		1		1,000			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19013-01-
Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

KSO: 822 29 32
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 21121
Datum: 18. 3. 2019
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2019-01. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH			1 166 253,69
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 166 253,69	244 913,27
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 411 166,96
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19013-01-

Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,
s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

		1 166 253,69	1 411 166,96
SO 101	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	178 279,66	215 718,39
SO 102	KOMUNIKACE	520 411,00	629 697,31
SO 701	OPLOCENÍ, POSUVNÁ BRÁNA	409 563,03	495 571,27
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	58 000,00	70 180,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 101 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

KSO: 822 29 32

Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

178 279,66

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

178 279,66

21,00%

37 438,73

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

215 718,39

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt: **SO 101 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ**

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

178 279,66

HSV - Práce a dodávky HSV

178 279,66

1 - Zemní práce

136 560,38

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 484,55

997 - Přesun sutě

33 234,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 101 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

178 279,66

D HSV Práce a dodávky HSV

178 279,66

D 1 Zemní práce

136 560,38

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku)	m2	150,000	50,00	7 500,00	
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. C-101 -001 -Příprava území (dále už jen PÚ /...) "					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky ."					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMÉR		0,000			
	VV		" PÚ 6/ odhumusování, drny 0,15m (+výkop zem./celk. hl. 0,41m)"		65,0		65,000	
	VV		" PÚ 7/ odhumusování, drny 0,15m (+výkop zem./celk. hl. 0,39m)"		40,0		40,000	
	VV		" PÚ 12/ odhumusování, drny 0,15m (pro KTÚ)"		45,0		45,000	
	VV		Mezisoučet		150,000		150,000	
	VV	m2DRNY101	Součet		150,000		150,000	
2	K	113107143	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm ručně	m2	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" PÚ 2/ vybour. asfalt.komunikace (na k.-0,41m) : živice ACO+ACP celk,90m2"					
	VV		" z toho ručně podél budovy (výkr. Situace) "					
	VV		(0,5+1,0)/2*8,0		6,000		6,000	
	VV	rDMasfalt101	Mezisoučet		6,000		6,000	
3	K	113107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	90,000	175,00	15 750,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" zámk.dlažba ZD8 v beton. loži 15cm= 80+150=230mm bet.deska "					
	VV		" PÚ 3/ vyb. parkoviště ZD8 v betonu (na k.-0,39m) "		35,0		35,000	
	VV		" PÚ 4/ vyb. parkoviště ZD8 v betonu (na k.-0,41m) "		50,0		50,000	
	VV		" PÚ 5/ vyb. chodníku ZD6 v betonu (na k.-0,41m) "		5,0		5,000	
	VV		Součet		90,000		90,000	
4	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	84,000	150,00	12 600,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" PÚ 2/ vybour. asfalt.komunikace (na k.-0,41m) : živice ACO+ACP"		90,0		90,000	
	VV		" - odpočet ručního bourání podél budovy "					
	VV		-rDMasfalt101		-6,000		-6,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			vv Součet				84,000	
5	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
			vv "výkr. SO 102 - 003 - Vzorové řezy "					
			vv "vzor.řez 2: napojení na obrus ACO obsluž.komun., +výkr. -008/SO 102 "					
			vv "odfrézování stáv. obrusu " 0,5*4,0				2,000	
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	18,000	55,00	990,00	CS ÚRS 2019 01
			vv " PÚ 11/ DM siln.obruba: na ležato " 18,0				18,000	
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	36,000	55,00	1 980,00	CS ÚRS 2019 01
			vv " PÚ 9/ DM siln.obruba: na stojato " 33,0				33,000	
			vv " PÚ 10/ DM chodník.obrubník " 3,0				3,000	
			vv Součet				36,000	
8	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokoppávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	43,822	100,00	4 382,20	CS ÚRS 2019 01
			vv " příplatek odkopávek "					
			vv " odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
			vv " výkr. Situace -001 + výkr. chrániček SO102-007 "					
			vv " 2-kabely (VN, O2) "					
			vv (0,5+0,5+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*(13+36,5-12)				17,438	
			vv " 1-kabely(VO, 1xO2) "					
			vv (0,5+0+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*(14+12)				8,060	
			vv " teplovod "					
			vv (0,5+0,6+0,5)*(0,39-(0,6-0,5))*15,0				6,960	
			vv (0,5+1,0+0,5)*(0,39-(0,6-0,5))*7,0				4,060	
			vv " ostatní IS (kanal.) =mimo pásmo IS,(příplatek=0)"					
		plSodkop101	Mezisoučet pásmo IS Odkopu				36,518	
			vv " rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%)" 0,20*plSodkop101				7,304	
		clSodkop101	Součet celkem pásmo IS Odkop				43,822	
9	K	120001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	5,081	800,00	4 064,80	
			vv " výkr. -001 Situace (Legenda IS) + TZ "					
			vv " k-ce sjezdu (0,41m)+0,5m pásmo IS"					
			vv " kabely" 0,7*0,7*(0,41+0,5-0,23)*6				1,999	
			vv " teplovod" 0,7*0,7*(0,41+0,5-0,15)*4				1,490	
			vv " ostatní (kanal.)" 0,7*0,7*(0,41+0,5-0,15)*2				0,745	
		SONDY101	Mezisoučet sond 12*0,7/0,7m				4,234	
			vv " rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%)" SONDY101*0,20				0,847	
		cSondyIS101	Součet celkové SONDY				5,081	
10	K	120951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	27,391	850,00	23 282,35	CS ÚRS 2019 01
			vv " PÚ 1/ vybour. plot.zidky 42mb : základy od pláně k. -0,41m (s nutn. odkopáním)"					
			vv " v místě základů nové zdi a v místě nové cyklostezky = "					
			vv " =dobourání spodní část základů od pláně výkopu -0,41 (výkr. Situace PÚ) "					
			vv 0,7*1,0*42,0				29,400	
			vv - 0,7*0,41*(6,0+2*0,5)				-2,009	
			vv " POZNÁMKA: kubatura bude upřesněna až dle skuteč.základů !!! "					
		DMbetM3101	Součet				27,391	
11	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	4,820	800,00	3 856,00	
			vv " ruční dokop zeminy cca 20 % z pásma IS (3 tř. 55 %/ 4ř. 45%) "					
			vv (0,20*clSodkop101)*0,55				4,820	
		rODKOPzem101	Součet				4,820	
12	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	37,752	115,00	4 341,48	CS ÚRS 2019 01
			vv " odkop zeminy po odhumování (po skrývce -0,15m s drny) "					
			vv " PÚ 6/ (odhum.), +výkop zem./celk. hl. 0,41m "					
			vv 65,0*(0,41-0,15)				16,900	
			vv " PÚ 7/ (odhum.),+výkop zem./celk. hl. 0,39m"					
			vv 40,0*(0,39-0,15)				9,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			" + odkopy zeminy: změna nivelety dle příčných řezů (výrk. SO102-004)"					
VV			" příč. řez 3...4 + PÚ 4/ po vyb. parkoviště ZD8 v betonu+odkopu šterku (50m2)"					
VV			((0,40+0,20)/2+0)/2*50,0		7,500			
VV			" příč. řez 4...3 + PÚ 6/ po odhumus.+odkopu zeminy (65m2)"					
VV			((0,20+0,40)/2+0)/2*65,0		9,750			
VV			Mezisoučet		43,750			
VV			" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 55 % ve 3tř. "					
VV			-(cSondylS101-0,5*0,7*0,7*12)*0,55		-1,178			
VV			" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
VV			-rODKOPzem101		-4,820			
VV			Mezisoučet		-5,998			
VV	sODKOPzem101		Součet		37,752			
13	K	122302201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasíťovaném území) v hornině tř. 4	m3	5,504	800,00	4 403,20	
VV			" ruční dokop šterku cca 20 % z pásma IS (3 tř. 55 %/ 4tř. 45 %)"					
VV			(0,20*clSodkop101)*0,45		3,944			
VV			" ruční odkop šterku po DM živice (PÚ2/ asfalt.komun.na k.-0,41 pruh podél budovy)"					
VV			rDMasfalt101*(0,41-0,15)		1,560			
VV	rODKOPkam101		Součet		5,504			
14	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	29,727	115,00	3 418,61	CS ÚRS 2019 01
VV			" odkop zbytku komunikací (šterk. podsypy) po vybourání krytů "					
VV			" (- odečtené živice -0,15) a dlažby)"					
VV			" PÚ 2/ vybour. asfalt.komunikace (na k.-0,41m) : odkop HDK+ŠD "					
VV			90,0*(0,41-0,15)		23,400			
VV			" (-odečt.dlažby ZD v bet.= -0,30m= viz.položka Odstr.podkladu PB 300mm)"					
VV			" PÚ 3/ vyb. parkoviště ZD8 v betonu (na k.-0,39m) "					
VV			35,0*(0,39-0,30)		3,150			
VV			" PÚ 4/ vyb. parkoviště ZD8 v betonu (na k.-0,41m) "					
VV			50,0*(0,41-0,30)		5,500			
VV			" PÚ 5/ vyb. chodníku ZD6 v betonu (na k.-0,41m) "					
VV			5,0*(0,41-0,30)		0,550			
VV			" + odkopy šterku po vyb. obrub (PÚ 7-10 / výkaz DM obrub)"					
VV			33,0*(0,41-0,25)*0,30		1,584			
VV			3,0*(0,41-0,25)*0,25		0,120			
VV			18,0*(0,41-0,20)*0,50		1,890			
VV			Mezisoučet		36,194			
VV			" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 45 % ve 4tř. "					
VV			-(cSondylS101-0,5*(0,7*0,7*12))*0,45		-0,963			
VV			" - odpočet ručních odkopů 4tř. šterk,kamení (% pásma IS) "					
VV			-rODKOPkam101		-5,504			
VV			Mezisoučet		-6,467			
VV	sODKOPkam101		Součet		29,727			
15	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,920	50,00	2 646,00	CS ÚRS 2019 01
VV			" mezideponie: zpětně použitá zemina: zasyp HTÚ po základech zídky"					
VV			ZASYPhu101*2		52,920			
16	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	75,984	140,00	10 637,76	CS ÚRS 2019 01
VV			" skřívka s drny "					
VV			0,15*m2DRNY101		22,500			
VV			Mezisoučet		22,500			
VV			" vytěžená zemina a kamení "					
VV			cSondylS101		5,081			
VV			rODKOPzem101		4,820			
VV			sODKOPzem101		37,752			
VV			rODKOPkam101		5,504			
VV			sODKOPkam101		29,727			
VV			Mezisoučet		82,884			
VV			" - zpětně použitá zemina a kamení (sondy, zasyp HTÚ po základech zídky)"					
VV			-rZASYPkam101		-2,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		-ZASYPhtu101				-26,460	
	VV		Mezisoučet				-29,400	
	VV	ODVOZv101	Součet ODVOZ výkopy				75,984	
17	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	27,391	140,00	3 834,74	CS ÚRS 2019 01
	VV		DMbetM3101				27,391	
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	36,784	50,00	1 839,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		" mezideponie: zpětně použitá zemina: zasyp HTÚ po základech zídky"					
	VV		ZASYPhtu101*1				26,460	
	VV		" ruční výkopy nalož. pro jednotný odvoz "					
	VV		rODKOPzem101				4,820	
	VV		rODKOPkam101				5,504	
	VV		Součet				36,784	
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	103,375	20,00	2 067,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv101				75,984	
	VV		DMbetM3101				27,391	
	VV		Součet				103,375	
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	136,771	120,00	16 412,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv101*1,8				136,771	
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,460	120,00	3 175,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		" HTÚ provizorní zásyp (do realizace Cyklostezky) v místech vybour. základů zídky "					
	VV		" výkr. Situace PÚ "					
	VV		(0,7*1,0*42,0)*0,90				26,460	
	VV		" POZNÁMKA: kubatura bude upřesněna až dle skuteč.základů !!! "					
	VV	ZASYPhtu101	Součet				26,460	
22	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	54,782	110,00	6 026,02	CS ÚRS 2019 01
	VV		" dobourané základy /odd.1 Zemní práce "					
	VV		DMbetM3101*2,0				54,782	
23	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	2,940	120,00	352,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň k-ce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		0,5*(0,7*0,7*12)				2,940	
	VV	rZASYPkam101	Mezisoučet zásyp kamením z DM komunikací				2,940	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 484,55	
24	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	4,000	55,00	220,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. SO 102 - 003 - Vzorové řezy "					
	VV		" vzor.řez 2: napojení na ohrus ACO obsluž.komun., +výkr. 008 "					
	VV		" zarov. řez napojení pro ACO 50mm" 4,0				4,000	
25	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,000	70,00	980,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. SO 102 - 003 - Vzorové řezy "					
	VV		" vzor.řez 2: napojení na silnici I/55, +výkr. 008 "					
	VV		" zarov. řez pro bourání živice do150mm+napojení " 14,0				14,000	
26	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,009	950,00	1 908,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		" PÚ 1/ vybour. plot.zídky 42mb : základy po k. -0,41m"					
	VV		" odbourání vrchní část základů na pláni výkopu sjezdu -0,41 (výkr. Situace PÚ) "					
	VV		0,7*0,41*(6,0+2*0,5)				2,009	
	VV		" POZNÁMKA: kubatura bude upřesněna až dle skuteč.základů !!! "					
	VV		Součet				2,009	
27	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	16,800	320,00	5 376,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" PÚ 1/ vybour. plot.zídky 42mb : zdivo v.2m"					
	VV		0,20*2,0*42,0				16,800	
D	997		Přesun sutě				33 234,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	62,954	43,00	2 707,02	CS ÚRS 2019 01
	VV		SUTzdivo101		30,240			
	VV		SUTasfB101		28,696			
	VV		SUTbetSYPK101		4,018			
	VV		Součet		62,954			
29	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	314,770	8,00	2 518,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		" řízená skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTzdivo101*(6-1)		151,200			
	VV		SUTasfB101*(6-1)		143,480			
	VV		SUTbetSYPK101*(6-1)		20,090			
	VV		Součet		314,770			
30	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	68,850	43,00	2 960,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		SUTbetKUS101		68,850			
31	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	344,250	8,00	2 754,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" řízená skládka nebo recyklace: s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS101*(6-1)		344,250			
32	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12,600	60,00	756,00	
	VV		" naložení po techn.úpravě "					
	VV		" DM obrubníky vč.lože: stojaté 36m" 36*0,205		7,380			
	VV		" DM obrubníky vč.lože: ležaté 18m" 18*0,290		5,220			
	VV		Součet		12,600			
33	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	12,600	80,00	1 008,00	
	VV		" DM obrubníky vč.lože: stojaté 36m" 36*0,205		7,380			
	VV		" DM obrubníky vč.lože: ležaté 18m" 18*0,290		5,220			
	VV		Součet		12,600			
34	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	30,240	300,00	9 072,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" DM zidky /odd.9: 16,8m3 " 16,8*1,8		30,240			
	VV	SUTzdivo101	Mezisoučet		30,240			
35	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	72,868	110,00	8 015,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		" suť beton. kusová "					
	VV		" DM dlažba ZD v betonu (bet.plochy do tl.300mm) 90m2"					
	VV		90,0*0,625		56,250			
	VV		" DM obrubníky vč.lože: stojaté 36m" 36*0,205		7,380			
	VV		" DM obrubníky vč.lože: ležaté 18m" 18*0,290		5,220			
	VV	SUTbetKUS101	Mezisoučet		68,850			
	VV		" suť beton.sypká "					
	VV		" suť celkem /tonáž suti " 131,804		131,804			
	VV		" - odpočet jiných sutí dle poplatků "					
	VV		-SUTzdivo101		-30,240			
	VV		-SUTbetKUS101		-68,850			
	VV		-SUTasfB101		-28,696			
	VV	SUTbetSYPK101	Mezisoučet		4,018			
	VV		Součet		72,868			
36	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	28,696	120,00	3 443,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		" frézovaná živice tl.50mm: 2 m2 " 2,0*0,128		0,256			
	VV		" bouraná živice tl.150mm: 6+84m2 " (6+84)*0,316		28,440			
	VV	SUTasfB101	Mezisoučet sut afalt bouraný		28,696			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 102 - KOMUNIKACE

KSO: 822 29 32
Místo: PŘEROV

CC-CZ: 21121
Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530
DIČ: CZ60775530

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				520 411,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	520 411,00	21,00%	109 286,31
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	629 697,31
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt: **SO 102 - KOMUNIKACE**

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

520 411,00

HSV - Práce a dodávky HSV	444 514,14
1 - Zemní práce	60 464,11
18.1 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu - založení trávníky	18 399,80
4 - Vodorovné konstrukce	2 288,10
5 - Komunikace pozemní	272 838,01
8 - Trubní vedení	13 218,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	71 001,27
997 - Přesun sutě	882,64
998 - Přesun hmot	5 421,84
M - Práce a dodávky M	75 896,86
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	75 896,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 102 - KOMUNIKACE

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

520 411,00

D HSV Práce a dodávky HSV

444 514,14

D 1 Zemní práce

60 464,11

1	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	63,500	100,00	6 350,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. C-102-008 -Výkaz výměr (dále už jen V /...)"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 102 (dále jen TZ)" "					
	VV		" +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu C-102-001...-008 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky. "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" výkr. -007, Kabelové chráničky / stáv.kabely "					
	VV		" (VN,VO žlab 27m, O2 trubka 36,5m) "					
	VV		" + výkr.-008/ výkaz V7/ chránička kabelů=63,5m "					
	VV		zlabCHRAN102		27,000			
	VV		trubCHRAN102		36,500			
	VV		Mezisoučet		63,500			
	VV		Součet		63,500			
2	K	130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	26,670	100,00	2 667,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky (v pásmu stáv.kabelů)"					
	VV		rRYHACHRz102		26,670			
3	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	26,670	800,00	21 336,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -007/ Kabelové chráničky: rýha pro 1 žlab nebo 1 trubku "					
	VV		" výkop od pláně komunikací, ručně (stáv.kabel)"					
	VV		" (VN,VO žlab 27m, O2 trubka 36,5m)"					
	VV		0,60*(1,1-(0,41+0,39)/2)*zlabCHRAN102		11,340			
	VV		0,60*(1,1-(0,41+0,39)/2)*trubCHRAN102		15,330			
	VV	rRYHACHRz102	Součet		26,670			
4	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	13,035	120,00	1 564,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -007, Kabelové chráničky: /zásyp ŠD (pod komunikacemi)" "					
	VV		" prostor k zásypu "					
	VV		rRYHACHRz102		26,670			
	VV		" odpočet OP vestavěných -kci v kabel.rýhách (lože, obsyp, žlab nebo trubky) "					
	VV		-0,60*(0,10+0,155+0,10)*zlabCHRAN102		-5,751			
	VV		-0,60*(0,10+0,160+0,10)*trubCHRAN102		-7,884			
	VV	ZASYPchran102	Mezisoučet		13,035			
5	M	583312020	šterkodrť netříděná do 100mm amfibolit	t	26,065	195,50	5 095,71	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ZASYPchran102*1,84*1,035*1,05		26,065			
6	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	8,254	120,00	990,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		"výkr. -007, Kabelové chráničky / obsyp pískem "					
	VV		"(VN,VO žlab 27m, O2 trubka 36,5m)"					
	VV		0,60*(0,155+0,10)*zlabCHRAN102		4,131			
	VV		0,60*(0,160+0,10)*trubCHRAN102		5,694			
	VV		" -odpočet OP chrániček: žlab + půlená trubka D160 "					
	VV		-0,20*0,155*zlabCHRAN102		-0,837			
	VV		-PI*(0,160/2)*2*trubCHRAN102		-0,734			
	VV	OBSYPchran102	Mezisoučet		8,254			
7	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	15,719	195,50	3 073,06	CS ÚRS 2019 01
	VV		OBSYPchran102*1,84*1,035		15,719			
8	K	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,199	100,00	119,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkop v pásmu stáv. IS pro přípojku (1m) OŽ+napojení, výkr. -001 Situace "					
	VV		" =100% výkopU v pásmu stáv. IS (šachta, kabely SLP) "					
	VV		rRYHYKANz102		1,199			
	VV		Mezisoučet IS výkop kanalizace		1,199			
9	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,199	800,00	959,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkop ručně v pásmu stáv. IS (šachta, kabely SLP) "					
	VV		" Odvodnění: výkop od pláně nového sjezdu -0,41m, + výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m) "					
	VV		0,9*((0,15+0,5+1,5)/2-0,41)*(1,0-0,5)		0,299			
	VV		1,2*0,5*1,5 "mtž. otvor napojení do šachty"		0,900			
	VV	cRYHYkan102	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		1,199			
	VV	rRYHYKANz102	Součet ruční RYHY KANALIZACE		1,199			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,765	150,00	864,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		" Odvodnění: výkop od pláně nového sjezdu -0,41m, + výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m) "					
	VV		2*((0,15+0,5+1,5)/2-0,41)*(1,0-0,5)		0,665			
	VV		2*(1,2+0,5)*1,5 "mtž. otvor napojení do šachty"		5,100			
	VV	PAZENI2m2102	Součet		5,765			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,765	90,00	518,85	CS ÚRS 2019 01
	VV		PAZENI2m2102		5,765			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,574	120,00	68,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		" Odvodnění: výkop od pláně nového sjezdu -0,41m, + výkr. -001 Situace "					
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m) "					
	VV		" prostor k zásypu (ruč. rýhy 3 tř.) "					
	VV		cRYHYkan102		1,199			
	VV		" - odpočet OP vestav. k-cí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkanal102		-0,135			
	VV		-OBSYPkan102		-0,468			
	VV		-PI*(0,166/2)*2*Pripoj150k102		-0,022			
	VV	ZASYPkanSD102	Mezisoučet zásyp kanalizace ŠD		0,574			
13	M	58331202	štěrkodrť netříděná do 100mm amfibolit	t	1,154	195,50	225,61	CS ÚRS 2019 01
	VV		" zásyp kanaliz. rýh LZ / pod komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD102*1,85*1,035*1,05		1,154			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,468	120,00	56,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m) "					
	VV		" obsyp přípojky "					
	VV		0,9*(0,166+0,3)*(1,0-0,5)		0,210			
	VV		1,2*(0,166+0,3)*0,5 " (u napojení do šachty) "		0,280			
	VV		-PI*(0,166/2)*2*1,0		-0,022			
	VV	OBSYPkan102	Součet		0,468			
15	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	0,891	195,50	174,19	CS ÚRS 2019 01
	VV		" kanalizace přípojka OŽ, obsyp "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		OBSYPkan102*1,84*1,035		0,891			
16	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,600	50,00	130,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" zásyp zeminou (za obruby, odd.5, krajnice) na mezideponii + zpětný rozvoz "					
	VV		PRISYPzem102*2		2,600			
17	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,569	140,00	3 719,66	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vytěžená zemina "					
	VV		rRYHACHRz102		26,670			
	VV		rRYHYKANz102		1,199			
	VV		Mezisoučet		27,869			
	VV		" - zpětně použitá zemina "					
	VV		" (zásypy zeminou po ohumusov. za obruby) "					
	VV		-PRISYPzem102		-1,300			
	VV		Mezisoučet		-1,300			
	VV	ODVOZv102	Součet ODVOZ výkopy		26,569			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	29,169	50,00	1 458,45	CS ÚRS 2019 01
	VV		" pro odvoz z mezideponie: zpětně zemina pro zásyp zeminou "					
	VV		" zásyp zeminou (za obruby, odd.5, krajnice) "					
	VV		PRISYPzem102		1,300			
	VV		Mezisoučet		1,300			
	VV		" ruční výkopy nalož. pro jednotný odvoz "					
	VV		rRYHACHRz102		26,670			
	VV		rRYHYKANz102		1,199			
	VV		Mezisoučet		27,869			
	VV		Součet		29,169			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,569	20,00	531,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv102		26,569			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	47,824	120,00	5 738,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv102*1,8		47,824			
21	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	321,450	15,00	4 821,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		" sjezd + parkoviště : viz. výkaz ŠDb tl.150mm "					
	VV		PLANkomun102		321,450			
	D	18.1	Zemní práce - povrchové úpravy terénu - založení trávníky				18 399,80	
22	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	50,000	25,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" jemná modelace pro parkový trávník "					
	VV		TRAVA102		50,000			
23	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	50,000	35,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V 8/ zatravnění (na novém ohumusování 0,15m): KTÚ "					
	VV		TRAVA102		50,000			
	VV	OHUMm2102	Mezisoučet OHUMUSOVÁNÍ		50,000			
24	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	12,000	700,00	8 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" cena ornice vč. dovozu na místo aplikace, manipulace v ceně rozprostření "					
	VV		0,15*TRAVA102*1,6		12,000			
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	50,000	28,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V 8/ zatravnění (na novém ohumusování 0,15m): KTÚ "					
	VV		50,0		50,000			
	VV	TRAVA102	Mezisoučet TRÁVNÍK 102		50,000			
26	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,545	150,00	231,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		TRAVA102*0,030*1,03		1,545			
27	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	50,000	15,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		OHUMm2102		50,000			
28	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	2,30	115,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		TRAVA102		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	1,10	55,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		TRAVA102		50,000			
30	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	9,20	460,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		1*TRAVA102		50,000			
31	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	1,10	55,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		TRAVA102		50,000			
32	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	4,00	200,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" v ceně položky je i dodávka vody a herbicidu "					
	VV		TRAVA102		50,000			
33	K	184802611-01	Chemické odplevelení po založení kultury -selektivním herbicidem - postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 vč. dodávky herbicidu	m2	50,000	4,60	230,00	
	VV		" odplevelení 1x po vzejití před 1.sečí "					
	VV		TRAVA102		50,000			
34	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	7 590,00	15,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		TRAVA102*0,030*0,001		0,002			
35	M	25191155-11	<i>hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2</i>	kg	1,545	66,70	103,05	
	VV		TRAVA102*0,030*1,03		1,545			
36	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	9,20	460,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" cykl 1x do předání "					
	VV		1*TRAVA102		50,000			
37	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	5,250	146,00	766,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" základní záливka po výsevu "					
	VV		TRAVA102*0,015		0,750			
	VV	VODAvysev102	Mezisoučet voda výsev		0,750			
	VV		" péče záливky do předání 3X "					
	VV		" POZNÁMKA: délka péče bude upřesněna v Zadávacích podmínkách SoD "					
	VV		3*TRAVA102*(0,020+0,040)/2		4,500			
	VV	VODApece102	Mezisoučet voda péče		4,500			
	VV	VODAm3102	Součet		5,250			
38	K	185851121	Dovoz vody pro záливku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	5,250	387,50	2 034,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		VODAm3102		5,250			
39	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro záливku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	5,250	23,00	120,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		" !!! dovozovou vzdálenost si dodavatel ve své nabídce "					
	VV		" cenově přizpůsobí svým vlastním možnostem !!! "					
	VV		VODAm3102*(2-1)		5,250			
40	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,003	1 064,90	3,19	CS ÚRS 2019 01
	VV		" přesun hmot: trávníky " 0,003		0,003			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 288,10	
41	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,810	580,00	2 209,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" srovnávací položka : písek zrnitost 7mm "					
	VV		" výkr. -007, Kabelové chráničky (VN,VO žlab 27m, O2 trubka 36,5m)/ lože "					
	VV		0,60*0,10*žlabCHRAN102		1,620			
	VV		0,60*0,10*trubCHRAN102		2,190			
	VV	LOZEchran102	Mezisoučet		3,810			
42	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,135	580,00	78,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn. žlab: PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0 m) "					
	VV		0,9*0,15*1,0		0,135			
	VV	LOZEkanal102	Součet		0,135			
	D	5	Komunikace pozemní				272 838,01	
43	K	564851111-01	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 150 mm	m2	210,000	131,00	27 510,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: podklad ŠDa 0-63 GE, tl.150mm (1.vrstva ŠD) "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
44	K	564851111-02	Podklad ze šterkodrtě ŠDb 0-32(63) tl 150 mm	m2	321,450	131,00	42 109,95	
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: podklad ŠDb 0-63 GN, tl.150mm (2.vrstva ŠD) "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
	VV		" V 2/ k-ce ZD parkoviště /plná/ tl.0,39m " 75,0		75,000			
	VV		" + přesahy ŠDb pod+za obruby, + pod OŽ / vzor. řezy 1,2 (dle výkazu obrub) "					
	VV		(65,0+6,0)*0,45		31,950			
	VV		20,0*0,15		3,000			
	VV		7,5*0,20		1,500			
	VV	PLANkomun102	Součet		321,450			
45	K	565145121-01	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	210,000	320,00	67 200,00	
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: podklad ACP16+, tl.60mm "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
46	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	75,000	238,00	17 850,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: podklad KSC tl.120mm "					
	VV		" V 1/ k-ce ZD parkoviště /plná/ tl.0,41m " 75,0		75,000			
47	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	1,300	300,00	390,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" zemní přisypávka za silnič.obruby pod ohumusování /výkr.-003 vzor.řez 1 "					
	VV		0,20*0,20/2*65,0		1,300			
	VV	PRISYPzem102	Součet		1,300			
48	K	571907117	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 65 kg/m2	m2	210,000	55,00	11 550,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: postřik PI-A 2kg/m2 vč. posypu kamenivem 0,04m3/m2"					
	VV		" dopočet kameniva mimo rámec položky Postřik PI-A (2kg/m2+5kg kameniva)"					
	VV		" (Projekt=předpis 0,04m3/m3= 0,070 t/m2 dorovnáno touro položkou "					
	VV		" 0,070-0,005=0,065t/m2"					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
49	K	573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	210,000	25,00	5 250,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: postřik PI-A 2kg/m2 vč. posypu kamenivem "					
	VV		" v ceně položky započteno (dle ÚRS) kamenivo 0,005t/m2 "					
	VV		" dopočet kameniva(předpis 0,04m3/m3=0,070 t/m2 dorovnáno samostat.položkou"					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
50	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	212,000	12,00	2 544,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: spoj. postřik pod obrus ACO: PS-A 0,40kg/m2 "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
	VV		" vzor.řez 2: napojení na obrus ACO obsluž.komun., +výkr. 008 "					
	VV		0,5*4,0		2,000			
	VV	PostrikPSA102	Součet		212,000			
51	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2,000	540,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vzor.řez 2: napojení na obrus ACO obsluž.komun., +výkr. 008 "					
	VV		0,5*4,0		2,000			
52	K	577144221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	210,000	280,00	58 800,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: obrus ACO 11, 50/70, tl.50mm "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezdu /plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			
53	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	75,000	220,00	16 500,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 50mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" výkr. -003, vzor.řezy: zámk.dlažba (ZD8)"					
	VV		" V 1/ k-ce ZD parkoviště : ZD8 červená " 70,0		70,000			
	VV		" V 1/ k-ce ZD parkoviště: ZD8 šedá " 5,0		5,000			
	VV		Součet		75,000			
54	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	5,000	15,00	75,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V1/ k-ce ZD parkoviště: ZD8 šedá /pruhu stání " 5,0		5,000			
55	M	59245005	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm barevná	m2	72,100	286,83	20 680,44	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V 1/ k-ce ZD parkoviště : ZD8 červená " 70,0*1,03		72,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
56	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	5,150	252,16	1 298,62	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V1/ k-ce ZD parkoviště: ZD8 šedá /pruhy stání " 5,0*1,03		5,150			
D 8 Trubní vedení							13 218,37	
57	K	831383197-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,+pružná	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m)"					
	VV		" dle TZ/E. do šachty" 1		1,000			
58	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	1,000	405,60	405,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab (OŽ): PVC přípojka DN150 (od 1 ks OŽ /1,0m)"					
	VV		" PVC trubka (dle TZ/E. do šachty)" 1,0		1,000			
	VV	Pripoj150k102	Součet		1,000			
59	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000	180,80	180,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab: koleno připojení přípojky DN150 " 1		1,000			
60	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	1,000	81,97	81,97	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab: koleno připojení přípojky" 1		1,000			
61	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodn.žlab + výkr. -001 Situace" 1		1,000			
62	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V10a/ ulič.vpust: výšk.úprava (+ pročištění) " 1		1,000			
63	K	899231111-91	Pročištění uliční vpustí	kus	1,000	500,00	500,00	
	VV		" V10b/ ulič.vpust: (výšk.úprava)+ pročištění " 1		1,000			
64	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V9/ výšk. úprava: kanal. šachta " 1		1,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							71 001,27	
65	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 DZ / SDZ: cedule " 1+1+1		3,000			
66	M	40445550	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis trojúhelník 900mm	kus	1,000	862,50	862,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 DZ / SDZ "					
	VV		" cedule P4 " 1		1,000			
67	M	40445553	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis D 700mm	kus	1,000	862,50	862,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" cedule C02b " 1		1,000			
68	M	40445555	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x700mm	kus	1,000	747,50	747,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" cedule IP12 vč.symbolu O1 " 1		1,000			
69	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1 265,00	3 795,00	CS ÚRS 2019 01
	VV	SLOUPKYdz102	" výkr. -006 DZ / SDZ: sloupky " 1*3		3,000			
70	M	404452350	sloupek pro dopravní značku Al D 60mm v 3,5m	kus	3,000	460,00	1 380,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SLOUPKYdz102		3,000			
71	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	0,750	299,00	224,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 DZ / VDZ "					
	VV		" V10f symbol pro O1, 1 ks " 1*(1,0*1,5)/2		0,750			
	VV	bVDZplocha102	Mezisoučet		0,750			
72	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	0,750	1,20	0,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 DZ / VDZ "					
	VV		bVDZplocha102		0,750			
73	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	71,000	215,00	15 265,00	
	VV		" vzor. řezy výkr. -003, lože tř. C16/20 "					
	VV		" V 3/ silnič. obrubník bet. 0,15/0,25 " 65,0		65,000			
	VV		" V 4/ nájezd. silnič. obrubník bet. 0,15/0,15m " 6,0		6,000			
	VV		Součet		71,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
74	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	65,650	121,94	8 005,36	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V3 / silnič. obrubník bet. 0,15/0,25m " 65,0*1,01		65,650			
75	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	6,060	107,23	649,81	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V 4/ nájezd. silnič. obrubník bet. 0,15/0,15m " 6,0*1,01		6,060			
76	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	20,000	210,00	4 200,00	
	VV		" vzor. řez výkr. -003, lože tř. C16/20, zapuštěný =v.0,20m "					
	VV		" V5/ chodník. obrubník beton. š.0,10/0,20m " 20,0		20,000			
77	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	20,200	86,41	1 745,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V5/ chodník. obrubník beton. š.0,10/0,20m " 20,0*1,01		20,200			
78	K	916921100-01	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání silničních obrubníků: komplet celý úsek SO102 dle výkr. Situace	kpl	1,000	500,00	500,00	
	VV		" výkr. -001 Situační výkres: obrubníkové oblouky" 1		1,000			
79	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	12,500	65,00	812,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" V 1/ k-ce ZD parkoviště /plná/ tl.0,41m: celk. 75,0m2"					
	VV		" dilatace KSC C8/10. 120mm " 75,0/6*1,0		12,500			
80	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	7,500	280,00	2 100,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -006 Odvodňovací žlab (OŽ), DN=sv. 150 mm, zátěž D400/E600 kN "					
	VV		7,5		7,500			
81	M	59227010-1G15	žlab odvodňovací polymerbetonový- s litinovou ochrannou hranou - bez spádu dna, dl.500mm, sv.š.150mm	kus	1,000	1 105,38	1 105,38	
	VV		" výkr. -004 Odvodn.žlab, DN=sv. 150 mm: výpis dílců"					
	VV		" 1x žlab dl.0,5m " 1		1,000			
82	M	59227011-1G15	žlab odvodňovací polymerbetonový- s litinovou ochrannou hranou - se spádem dna 0,5%, dl.1000mm, sv.š.150mm	m	6,000	1 760,54	10 563,24	
	VV		" výkr. -004 Odvodn.žlab, DN=sv. 150 mm: výpis dílců"					
	VV		" spádové dílce:" 6*1,0		6,000			
83	M	59227011-2G15	žlab odvodňovací polymerbetonový- s litinovou ochrannou hranou - bez spádu dna, s odtokem vč. integrovaného těsnění, dl.1000mm, sv.š.150mm	m	1,000	1 900,88	1 900,88	
	VV		" výkr. -004 Odvodn.žlab, DN=sv. 150 mm: výpis dílců"					
	VV		" spádové dílce 1m spodní odtok: " 1*1,0		1,000			
84	M	59227027-1G15	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerický beton všechny stavební výšky- s litinovou ochrannou hranou, sv.š.150mm	kus	2,000	173,26	346,52	
	VV		" výkr. -006 Odvodň. žlab, DN=sv. 150 mm "					
	VV		" plná čelní stěna pro odvod.žlaby, sv.š. 150mm " 1+1		2,000			
85	M	56241220-15	rošt můstkový D400/ E600 litina dl 0,5m pro žlab polymerbeton s ochrannou litinovou hranou, sv.š 150mm	m	7,500	1 552,50	11 643,75	
	VV		" výkr. -006 Odnodn. žlab, DN=sv. 150 mm "					
	VV		" litin. rošt D400-E600 KN, 0,5m* 15ks " 0,5*15		7,500			
86	K	935932627-15	Svislé odtokové hrdlo z PP pro polymerbetonový žlab vnitřní š 150 mm	kus	1,000	135,20	135,20	
	VV		" výkr. -006 Odvodňovací žlab (OŽ), DN=sv. 150 mm"					
	VV		" spodní odtok " 1		1,000			
87	K	935932633-15	Sifon a sítko pro polymerbetonový žlab vnitřní š 150 mm z PP a Pz oceli	kus	1,000	1 808,00	1 808,00	
	VV		" výkr. -006 Odvodňovací žlab (OŽ), DN=sv. 150 mm"					
	VV		" spodní odtok " 1		1,000			
88	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	2,000	20,00	40,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" dočištění stáv.asf. frézov. podkladů pod 1. spoj.postřik 0,40 kg "					
	VV		" vzor.řez 2: napojení na obrus ACO obsluž.komun., +výkr. 008 "					
	VV		0,5*4,0		2,000			
89	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	213,500	10,00	2 135,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" očištění PM (1. hrubé) po odfrézování viz. Příprava území "					
	VV		" vzor.řez 2: napojení na obrus ACO obsluž.komun., +výkr. 008 "					
	VV		0,5*4,0		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		" očišt.pod spoj. postřik pod obrus ACO: PS-E 0,40kg/m2 "					
	VV		" V 1/ k-ce AB sjezd/plná/ tl.0,41m " 210,0		210,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet		210,000			
	VV		" očištění pod nástřik VDZ (výkr. 006 DZ)"					
	VV		bVDZplocha102*2		1,500			
	VV		Mezisoučet		1,500			
	VV		Součet		213,500			
	D	997	Přesun sutě				882,64	
90	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,348	43,00	186,96	CS ÚRS 2019 01
	VV		SUTkamení102		4,348			
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	21,740	8,00	173,92	CS ÚRS 2019 01
	VV		" řízená skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTkamení102*(6-1)		21,740			
92	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	4,348	120,00	521,76	CS ÚRS 2019 01
	VV		" suť celkem (čištění vozovek, navrtávky šachet)" 4,348		4,348			
	VV	SUTkamení102	Součet		4,348			
	D	998	Přesun hmot				5 421,84	
93	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	90,364	60,00	5 421,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		" přesun hmot celkem "		90,367			
	VV		" -odpočet sadové úpravy (trávníky)" -0,003		-0,003			
	VV		Součet		90,364			
	D	M	Práce a dodávky M				75 896,86	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				75 896,86	
94	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,064	1 184,50	75,81	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky "					
	VV		trubCHRAN102*0,001		0,037			
	VV		zlabCHRAN102*0,001		0,027			
	VV		Součet		0,064			
95	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	63,500	11,39	723,27	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky "					
	VV		" + výkr.-008/ výkaz V7/ chránička kabelů=63,5m "					
	VV		trubCHRAN102		36,500			
	VV		zlabCHRAN102		27,000			
	VV		Součet		63,500			
96	K	460510000-01	Kabelové prostupy z trub - utěsnění konců montážní PUR pěnou, vč. dodávky pěny	m3	0,040	54,86	2,19	
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky + výkr. -001 Situace "					
	VV		" utěsnění konců žlabových chrániček (2 žlaby)"					
	VV		((0,25*0,20)*0,20)*2*2		0,040			
97	K	460510274	Kanály do rýhy ze žlabů plastových šířky do 20 cm	m	27,000	28,06	757,62	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky: stáv.kabely do PVC žlabů š.200mm, "					
	VV		" chránička VN "		13,0			
	VV		" chránička VO "		14,0			
	VV	zlabCHRAN102	Mezisoučet žlab. chránička		27,000			
98	M	56245119	víko kabelového žlabu ze směsových plastů 200x130mm dl 1,2m	kus	24,000	523,94	12 574,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		(zlabCHRAN102*1,05)/1,20		23,625			
	VV		24-23,625		0,375			
	VV		Součet		24,000			
99	M	56245120	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 200x130mm dl 1,2m	kus	24,000	945,88	22 701,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		(zlabCHRAN102*1,05)/1,20		23,625			
	VV		24-23,625		0,375			
	VV		Součet		24,000			
100	K	460520166	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 172 mm uložených do rýhy	m	36,500	64,06	2 338,19	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr.-007/ Kabelové chráničky: stáv.kabely do půlené chráničky HDPE, D160"					
	VV		" trubka silnostěnná, pojízdná, půlená (D160 pro 2 kabely)"					
	VV		" chránička O2 (3ks) "		36,5			
	VV	trubCHRAN102	Mezisoučet půlená chránička trubka					
101	M	34571368-01	trubka elektroinstalační -chránička podélně dělená se zámkem, pojízdná, HDPE vně D160mm/vnitř.D138mm	m	42,158	817,65	34 470,49	
	VV		" (spoje přesahem 30cm na 3m trubku =10% /1mb) "					
	VV		trubCHRAN102*1,10*1,05		42,158			
102	M	34571368-011	příplatek za uzavírací zátku konců plast.chráníčky D160mm podélně dělené	kus	6,000	71,65	429,90	
	VV		" výkr. -001, Situace " 3*2		6,000			
103	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,613	2 975,05	1 823,71	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 701 - OPLOCENÍ, POSUVNÁ BRÁNA

KSO: 822 29 32

Místo: PŘEROV

CC-CZ:

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825

DIČ: CZ00301825

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

IČ: 60775530

DIČ: CZ60775530

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

409 563,03

DPH základní
snížená

Základ daně

409 563,03

Sazba daně

21,00%

Výše daně

86 008,24

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

495 571,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt: **SO 701 - OPLOCENÍ, POSUVNÁ BRÁNA**

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

409 563,03

HSV - Práce a dodávky HSV	370 875,84
1 - Zemní práce	20 441,05
2 - Zakládání	43 314,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	229 355,72
4 - Vodorovné konstrukce	23 419,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	39 782,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 313,20
998 - Přesun hmot	5 249,47
PSV - Práce a dodávky PSV	38 687,19
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	8 826,19
762 - Konstrukce tesařské	4 926,85
764 - Konstrukce klempířské	8 705,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	16 228,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

SO 701 - OPLOCENÍ, POSUVNÁ BRÁNA

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

409 563,03

D HSV Práce a dodávky HSV

370 875,84

D 1 Zemní práce

20 441,05

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,659	450,00	10 646,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003 Základy: Legenda/beton.C16/20 :17m3+ ŠD2m3 "					
	VV		" řezy A, B "					
	VV		(17,0/0,85)*(1,1+0,13)		24,600			
	VV		" - odpočet ručn. výkopu u stáv.zdi "					
	VV		-rRYHAzem701		-0,941			
	VV	sRYHAzem701	Součet		23,659			
2	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,941	800,00	752,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003 Základy: výkop u stáv. zdi 2x"					
	VV		" řezy A, B "					
	VV		(0,675*0,6)*(1,1+0,13)		0,498			
	VV		(0,750*0,45+0,15*0,15)*(1,1+0,13)		0,443			
	VV	rRYHAzem701	Součet		0,941			
3	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	23,542	140,00	3 295,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vytěžená zemina "					
	VV		sRYHAzem701		23,659			
	VV		rRYHAzem701		0,941			
	VV		Mezisoučet		24,600			
	VV		" - zpětně použitá zemina na zásypy "					
	VV		-rZASYPzem701		-1,058			
	VV		Mezisoučet		-1,058			
	VV	ODVOZv701	Součet ODVOZ výkopy SO 701		23,542			
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,258	50,00	62,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		" ruční výkopy nalož. pro jednotný odvoz "					
	VV		rRYHAzem701		0,941			
	VV		" + rezervní přebytek (cca do 30%) po provedení ručních zásypů u zdi "					
	VV		" (manipulace do 15m je v ceně ruč. zásypu) "					
	VV		rZASYPzem701*0,30		0,317			
	VV		Součet		1,258			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	23,542	20,00	470,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv701		23,542			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	42,376	120,00	5 085,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		ODVOZv701*1,8		42,376			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	1,058	120,00	126,96	CS ÚRS 2019 01
	VV		" srovnávací položka pro ruční zásyp "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" výkr. -003 Základy, -004 Svislé řezy A,B"					
	VV		" ruční zásyp zeminou podél zdi (1 strana) viz. řezy"					
	VV		(0,6+0,20+0,675)*0,10*(0,15+0,13)		0,041			
	VV		(0,675+0,3+0,75)*0,10*(0,15+0,13)		0,048			
	VV		(20,85+0,075*12+0,675+2,595)*0,10*(0,15+0,13)		0,701			
	VV		" ruční zásyp zeminou podél zákl. brány (2 strany) viz. půdorys -002 "					
	VV		2*(0,35+0,69+0,15+0,15+3,45)*0,10*(0,15+0,13)		0,268			
	VV	rZASYPzem701	Mezisoučet		1,058			
	VV		Součet		1,058			
D	2		Zakládání				43 314,92	
8	K	271572211-32	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním ze štěrku dle fr.0-32 ŠDa	m3	2,000	531,50	1 063,00	
	VV		" výkr. -003 Základy: Legenda/ štěrku dle tl.100mm, 20m2"					
	VV		(17,0/0,85)*0,100		2,000			
9	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	17,506	2 100,00	36 762,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003 Základy: Legenda/beton.C16/20 :17m3 "					
	VV		17,0		17,000			
	VV		" cca 85% bez bednění do rýhy = +3,5% "					
	VV		0,85*17,0*0,035		0,506			
	VV		Součet		17,506			
10	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	14,836	250,00	3 709,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -003 Základy: řezy A, B"					
	VV		2*(2,85-1,2+20,85+0,675+2,52+0,6+0,75)*0,15		8,114			
	VV		(4*6*0,075)*0,15		0,270			
	VV		2*(3,54+0,15+0,35+0,69+0,15)*0,15		1,464			
	VV		" + zabezení část v místě vedle vybour.zákl. zdi "					
	VV		" výkr.101-001 Situace Přípr.území "					
	VV		(0,75+0,675+0,075++2,595+0,6)*(0,85-0,15)*1		3,287			
	VV		(0,75+0,69*2+0,15*2)*(0,85-0,15)*1		1,701			
	VV		Součet		14,836			
11	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	14,836	120,00	1 780,32	CS ÚRS 2019 01
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				229 355,72	
12	K	311231116	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na MC 10	m3	12,000	3 500,00	42 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Půdorys: Legenda/zdivo z CP na MC.tl.300mm :12m3 "					
	VV		"pole ohradní zdi " 12,0		12,000			
13	K	311321772	Nosná zeď ze ŽB tř. C 16/20 bez výztuže do ztraceného bednění z desek	m3	0,324	3 150,00	1 020,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" výkr. -002 Půdorys: Legenda/ 8ks sloupků, zalití výztuže bet.C16/20 po věnec"					
	VV		" ztužuj.sloupy ohradní zdi, 8ks + řez B výkr.-004 "					
	VV		(0,15*0,15*1,8)*8		0,324			
14	K	331231116	Zdivo pilířů z cihel dl 290 mm pevnosti P 15 na MC 10	m3	4,000	4 900,00	19 600,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Půdorys: Legenda/plášť sloupu z CP na MC: 3m3 "					
	VV		3,0		3,000			
	VV		" ztužuj.sloupy ohradní zdi, 8ks , + řez B-B, výkr.-004 (nadezdívka 1,0m3)					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
15	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,080	42 200,00	3 376,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Půdorys: Legenda/ 8ks sloupků, prut.výztuž R10+ třminky R 6"					
	VV		" +výkr.-007 : výkres výztuže: celk.218kg. z toho pro sloupky ozn.2+4+7 "					
	VV		" ozn. 2: R10 " 64*0,617*0,001*1,10		0,043			
	VV		" ozn. 4: R6 " 46,4*0,222*0,001*1,10		0,011			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. 7: R10 " 38,4*0,617*0,001*1,10				0,026	
	VV	VYZTUZsi701	Součet				0,080	
16	K	348101120	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 4 m2	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy + výkr. -002 Půdorys "					
	VV		" branka 1,4x1,72m " 1				1,000	
17	M	55342321-02	branka vchodová kovová 1 kř. atyp - 1400x1720 mm (š*v), k-ce žár.ZN trubková+komaxit, vč.příslušenství (protikus, držáky do zdiva, panty, zámek FAB, kování -klika-klika)	kus	1,000	16 800,00	16 800,00	
	VV		" výkr. -005 Pohledy + výkr. -002 Půdorys "					
	VV		" +Techn.zpráva SO 701 ostav.B (popis k-ce)"					
	VV		" branka 1,4x1,72m " 1				1,000	
18	K	348172115-02	Vjezdová brána posuvná samonos.1-křídlová: š.7200x v.1400mm,k-ce žár.ZN trubková+komaxit, vč.příslušenství (dojezdy,uzávěr,sloupek,válec atd.),+ el.pohon s výbavou (fotobuňka,LED,vysílače), plast.ozub.hřeben 8ks, +dopr. mtž. programování / M+D	kus	1,000	138 000,00	138 000,00	
	VV		" výkr. -005 Pohledy + výkr. -002 Půdorys "					
	VV		" +Techn.zpráva SO 701 ostav.B (popis k-ce)"					
	VV		" posuvná brána do otvoru 7,2x1,4m: kompletní M+D " 1				1,000	
19	K	348273511-60	Sloupová ŽB hlavice 600x600/tl.85mm z tvarovek hladkých přírodních pro sloupek 450/450mm, lepená mrazuvzdorným lepidlem	kus	8,000	544,89	4 359,12	
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi : "					
	VV		" hlavice pro sloupek s okapovou drážkou "					
	VV		" ozn.3 : prefabrik. ŽB sloupové hlavice" 8				8,000	
D	4		Vodorovné konstrukce				23 419,48	
20	K	417238231-01	Obezdivka věnce z cihel CP v 150 mm, tl. 65mm bez tepelné izolace	m	50,940	169,00	8 608,86	
	VV		" výkr. -002 Půdorys + výkr.-004 vzor.řezy A,B (viz. legenda obezdivka 0,5m3)"					
	VV		" věnec přes zdivo a sloupky: obezdivka 2 strany "					
	VV		2*(0,30+20,55+2,52+0,30*2+0,075*2)				48,240	
	VV		(4*0,30+2*0,075)*2				2,700	
	VV		Součet				50,940	
21	K	417321313	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 16/20	m3	1,079	3 100,00	3 344,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Půdorys + výkr.-004 vzor.řezy A,B					
	VV		" ztuž. věnec průběžný přes zdivo a sloupky, (spádovaný výkr.-006)"					
	VV		0,30*(0,160+0,140)/2*(0,30+20,55+2,52)				1,052	
	VV		(0,30*0,30*(0,160+0,140)/2)*2				0,027	
	VV		Součet				1,079	
22	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	12,585	370,00	4 656,45	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Půdorys + výkr.-004 vzor.řezy A,B					
	VV		" věnec přes zdivo a sloupky "					
	VV		1*(0,10+0,16)*(0,30+20,55+2,52+0,30*2)				6,232	
	VV		1*(0,10+0,14)*(0,30+20,55+2,52+0,30*2)				5,753	
	VV		(4*0,30*(0,10+(0,16+0,14)/2))*2				0,600	
	VV		Součet				12,585	
23	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	12,585	84,90	1 068,47	CS ÚRS 2019 01
24	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,138	41 600,00	5 740,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" +výkr.-007 : výkres výztuže: celk.218kg celkem (věnec+sloupky) "					
	VV		218,0*0,001				0,218	
	VV		Mezisoučet				0,218	
	VV		" - odpočet výztuže pro sloupky ozn.2+4+7 "					
	VV		" ozn. 2: R10 " -64*0,617*0,001*1,10				-0,043	
	VV		" ozn. 4: R6 " -46,4*0,222*0,001*1,10				-0,011	
	VV		" ozn. 7: R10 " -38,4*0,617*0,001*1,10				-0,026	
	VV		Mezisoučet				-0,080	
	VV		Součet				0,138	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				39 782,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
25	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	78,000	64,20	5 007,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi :zídka+sokl/ podklad "					
	VV		" ozn.1 : VPC omítka zdiva " 63,0		63,000			
	VV		" ozn.4 : VPC omítka sokl " 15,0		15,000			
	VV		Součet		78,000			
26	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	78,000	307,00	23 946,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi :zídka+sokl "					
	VV		" ozn.1 : VPC omítka zdiva " 63,0		63,000			
	VV		" ozn.4 : VPC omítka sokl " 15,0		15,000			
	VV		Součet		78,000			
27	K	623131101	Cementový postřik vnějších pilířů nebo sloupů nanášený celoplošně ručně	m2	23,000	71,80	1 651,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi: ztuž. pilíře /podklad"					
	VV		" ozn.2 : VPC omítka sloupky " 23,0		23,000			
28	K	623321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	23,000	399,00	9 177,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi: ztuž. pilíře "					
	VV		" ozn.2 : VPC omítka sloupky " 23,0		23,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 313,20	
29	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	62,088	150,00	9 313,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -002 Púdorys + výkr.-004 vzor.řezy A,B: zdění, věnec, nátěry "					
	VV		2*1,2*(0,30+20,55+2,52)		56,088			
	VV		(2*1,5)*2		6,000			
	VV		Součet		62,088			
D	998		Přesun hmot				5 249,47	
30	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárníc v do 3 m	t	80,761	65,00	5 249,47	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				38 687,19	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				8 826,19	
31	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	7,821	10,10	78,99	CS ÚRS 2019 01
	VV		" izolace pod zdí a sloupky: výkr. -004 Vzor.řezy, -002 púdorys "					
	VV		0,30*(0,30+3,6*4+3,45+2,52)		6,201			
	VV		0,45*0,45*8		1,620			
	VV	vIZOLACE701	Součet		7,821			
32	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	19,778	22,00	435,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vytažení izolace zdí a sloupků: výkr. -004 Vzor.řezy, -002 púdorys "					
	VV		(0,30+0,45)*(0,30+3,6*4+3,45+2,52)		15,503			
	VV		((0,30+0,45)/2*4*0,45)*8		5,400			
	VV		-((0,30+0,45)/2*0,30*10)		-1,125			
	VV	sIZOLACE701	Součet		19,778			
33	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	48 300,00	48,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		vIZOLACE701*0,030*0,001		0,000			
	VV		sIZOLACE701*0,035*0,001		0,001			
	VV		Součet		0,001			
34	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	7,821	102,00	797,74	CS ÚRS 2019 01
	VV		" izolace pod zdí a sloupky: výkr. -004 Vzor.řezy, -002 púdorys "					
	VV		vIZOLACE701		7,821			
35	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	19,778	117,00	2 314,03	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vytažení izolace zdí a sloupků: výkr. -004 Vzor.řezy, -002 púdorys "					
	VV		" legenda mater. -modifikovaná živíč. folie "					
	VV		sIZOLACE701		19,778			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	M	62853006	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,2mm s vložkou ze skleněné tkaniny a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu	m2	35,695	143,00	5 104,39	CS ÚRS 2019 01
	VV		" legenda mater. -modifikovaná živič. folie / výkr.-004 "					
	VV		vIZOLACE701*1,15		8,994			
	VV		sIZOLACE701*1,20		23,734			
	VV		" + prořezy u lomů patek /rohy sloupků "					
	VV		sIZOLACE701*0,15		2,967			
	VV		Součet		35,695			
37	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,048	992,00	47,62	CS ÚRS 2019 01
	D	762	Konstrukce tesařské				4 926,85	
38	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,158	1 040,00	164,32	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-006 Klemp.práce: OSB deska 22mm, pod oplechov. "					
	VV		" povrch.úprava -impregnace dle Tabulky KL.P. "					
	VV		" KL 3 " 0,30*24,0*0,022		0,158			
39	K	762361312	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl. 22 mm	m2	7,200	640,00	4 608,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-006 Klemp.práce: OSB deska 22mm, pod oplechov. "					
	VV		" KL 3 " 0,30*24,0		7,200			
40	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,101	1 530,00	154,53	CS ÚRS 2019 01
	D	764	Konstrukce klempířské				8 705,47	
41	K	764214404	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 330 mm	m	20,800	405,60	8 436,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-006 Klemp.práce: oplechování zídky r.š. 290mm (bez nátěru)"					
	VV		" + výkr. -005 Pohledy -ozn.6 - Klemp.prvky-POZINK. PLECH "					
	VV		" KL 2 " 3,6*4+3,45+0,35+2,6		20,800			
42	M	55395110	příponka ležatá z Pz plechu	100 kus	0,480	430,40	206,59	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr.-006 Klemp.práce: oplechování zídky: příponky, 48ks "					
	VV		" KL 1 " 48/100		0,480			
43	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,040	1 560,00	62,40	CS ÚRS 2019 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				16 228,68	
44	K	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	101,000	17,80	1 797,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		fasNATER701		101,000			
45	K	783801403	Oprášení omítek před provedením nátěru	m2	101,000	5,88	593,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		fasNATER701		101,000			
46	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	101,000	44,50	4 494,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		fasNATER701		101,000			
47	K	783827125	Krycí jednonásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	101,000	92,50	9 342,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		" výkr. -005 Pohledy: Legenda povrchů ohradní zdi: fas.nátěr šedý "					
	VV		" ozn.1 : VPC omítka zdíva " 63,0		63,000			
	VV		" ozn.4 : VPC omítka sokl " 15,0		15,000			
	VV		" ozn.2 : VPC omítka sloupky " 23,0		23,000			
	VV	fasNATER701	Součet		101,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: PŘEROV

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč:

INGDOP s.r.o.

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

21121

Datum:

18. 3. 2019

IČ:

00301825

DIČ:

CZ00301825

IČ:

60775530

DIČ:

CZ60775530

IČ:

25391089

DIČ:

CZ25391089

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

58 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

58 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

12 180,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

70 180,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt: **VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: INGDOP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	58 000,00
OST - Ostatní	10 000,00
001 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření	10 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	48 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	25 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	8 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SJEZD NA POZEMEK P.Č.37 V KÚ PŘEROV, UL.PALACKÉHO

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: PŘEROV

Datum: 18. 3. 2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES -
ATELIÉR, s.r.o.,
PŘEROV

Uchazeč: ING DOP s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

58 000,00

D OST Ostatní 10 000,00

D 001 Ostatní - Dopravně inženýrské opatření 10 000,00

1	K	090001000-11	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby,zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	--------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

VV " Technická zpráva: E-ZOV"

VV " odstavec -A) Charakteristika a celk.uspořádání stav.....délka pronájmu 2 měsíce "

VV " odstavec -K) Návrh řešení dopravy....částečně omezený provoz"

VV "+ výkr. E 001 - Situace ZOV "

VV 1 1,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 48 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 25 000,00

2	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " geometr. práce: před výstavbou, při provádění stavby, po výstavbě "

VV " vč. geometrického plánu " 1

1,000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

D VRN2 Příprava staveniště 8 000,00

4	K	02200300019	Příprava staveniště - Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí v zájmové lokalitě	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	
---	---	-------------	--	----	-------	----------	----------	--

VV " Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "

VV " před zahájením zemních prací "

VV " výkr. B-002 KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES (viz. Legenda sítí) "

VV " Technická zpráva: B.1 e)"

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 5 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	----------	----------	----------------

VV " vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "

VV " Technická zpráva E- ZOV / odstavec C, F, H, L "

VV "+ výkr. E 001 - Situace ZOV "

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 10 000,00

6	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	--------------	---	----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01

Čas	Popis prací	měsíc											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<p>Přidání a převoz střešní</p> <p>Dočasné dop. znač. a povol. zvláštního užívání</p> <p>Výřezání podzemních inženýrských sítí</p> <p>Zaměření skutečného provedení</p> <p>Očistění a převoz střeží</p>												
	<p>SO 101 Obousměrná cyklostezka Velká Dížka - Komenského</p> <p>zem. práce, řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje, dot. základové řízy, základy</p> <p>houbení rýh, montáž kanalizačního potrubí a uličních vpustí, zásep, osazení</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 102 Jednosměrná cyklostezka Velká Dížka - Blahoslavova</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 103 - Cyklistické propojení Nábř. PFB - Palackého</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník</p>												
	<p>SO 104 - Chodník podél obousměrné cyklostezky</p> <p>zem. práce, řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje, dot. základové řízy, základy</p> <p>houbení rýh, montáž kanalizačního potrubí, zásep</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 105 - Chodník podél jednosměrné cyklostezky</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 106 - Úprava stáv. přechodu pro chodce</p> <p>řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, položení žuly vstupu, zapuštění hrany vozovky</p>												
	<p>SO 107 - Úprava stáv. komunikací v Ul. Bratrské a Palackého</p> <p>řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje, bourání ul. stěn</p> <p>položení pochůzných vrstev chodníku, zapuštění hrany vozovky</p>												
	<p>SO 109 - Přechod pro chodce v Ul. Palackého</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, položení pod základové řízy, základové konstrukce, montáž</p> <p>okrajové stěny</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník</p>												
	<p>SO 110 - Úprava stáv. přechodu pro chodce na okružní křižovatce Jateční</p> <p>zem. práce, řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 111 - Úprava chodníku a cyklostezky v ul. Komenského - územní část</p> <p>zem. práce, řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, zapuštění hrany vozovky, výhledová okrajová ul. vstupu</p>												
	<p>SO 111 - Úprava chodníku a cyklostezky v ul. Komenského - neúzemní část</p> <p>vyřazení obrub, odbočkové spoje, dot. základové řízy, základy</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, zapuštění hrany vozovky</p>												
	<p>SO 112 - Dopravní značení</p> <p>SO 201 - Dělicí stěna na mostě Míru</p> <p>oprava povrchu, zřízení podkladních vrstev</p> <p>montáž mřížkové ochranné zábrany, montáž zábradlí</p>												
	<p>SO 401 - Veřejné osvětlení</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, řezání podkladů, houbení rýh, montáž základové řízy</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>provádění úprava terénu, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, chodník a vozovka</p> <p>montáž stáby, pojízdných skříní, montáž svítidel, montáž výložníku</p>												
	<p>SO 402 - Osvětlení přechodu pro chodce na ulici Palackého</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, houbení jam, montáž přechodové řízy, bourání žakl stáby</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>provádění úprava terénu, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, chodník</p> <p>montáž stáby, pojízdných skříní, montáž svítidel, montáž výložníku</p>												
	<p>SO 403 - Osvětlení přechodu pro chodce na ulici Bratrské</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, houbení jam, montáž přechodové řízy</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>provádění úprava terénu, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, chodník</p> <p>montáž stáby, pojízdných skříní, montáž svítidel, montáž výložníku</p>												
	<p>SO 404 - Osvětlení přechodu pro chodce na OK Jateční</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, houbení jam, montáž přechodové řízy</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>provádění úprava terénu, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, chodník</p> <p>montáž stáby, pojízdných skříní, montáž svítidel, montáž výložníku</p>												
	<p>SO 405 - Úprava osvětlení na stávajících přechodech</p> <p>zem. práce, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, houbení jam, montáž přechodové řízy, bourání žakl stáby</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>provádění úprava terénu, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, chodník</p> <p>montáž stáby, pojízdných skříní, montáž svítidel, montáž výložníku</p>												
	<p>SO 406 - Úprava s SZ na Ul. Komenského</p> <p>houbení jam, montáž přechodové řízy, bourání žakl stáby</p> <p>montáž kabelového vedení, základové konstrukce pro stáby, zaspání, montáž, zapuštění, osvětlovací zařízení</p> <p>montáž stáby, nosné řízy</p>												
	<p>SO 801.02.1 - Výsadby, ohumusování - keře</p> <p>SO 801.02.2 - Zakoření, ohumusování - trávníky</p> <p>SO 801.02.3 - Výsadby - stromy</p>												
	<p>SO 101 Autobusová zastávka</p> <p>zem. práce, řezápní plochy, rozšíření dlažby, vyřazení obrub, odstranění podkladů, odbočkové spoje, dot. základové řízy, základy</p> <p>houbení rýh, montáž kanalizačního potrubí a uličních vpustí, zásep, osazení</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu nebo vjezdu</p>												
	<p>SO 101 Pilový díven</p> <p>bourání pilového díven</p>												
	<p>SO 102 Komunikace</p> <p>houbení rýh, dot. základové řízy, základy, montáž kanalizačního potrubí, montáž žaklů v. D. řízy</p> <p>oprava pláň, montáž podkladních vrstev, položení pochůzných vrstev, zaspání odbočkovacího žaku, zapuštění hrany vozovky, položení</p> <p>chodník, výhledová okrajová uličního vstupu</p>												
	<p>SO 101 Opatření posuvná Brána</p> <p>houbení rýh a zřízení zákl. pásu, zásep</p> <p>montáž příčné stěny, opatření proti zemi vniknutí, povrchové úprava, zaspání povrch, bourání</p>												

Cyklostezka na ulici Palackého v Přerově

Sídlo na pozemek p.č. 37 v kd Přerov, Ul. Autobusová zastávka

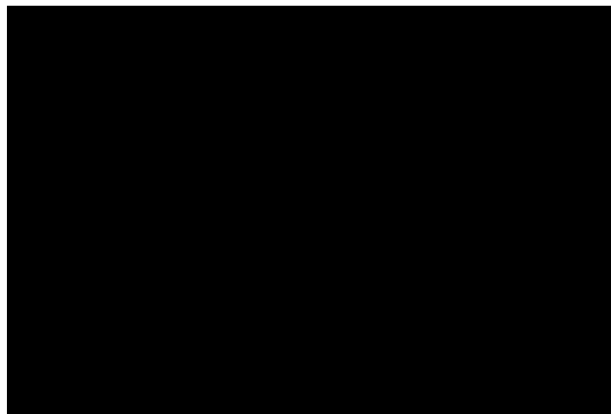
Čestné prohlášení účastníka - prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Veřejná zakázka: „**Cyklostezka na ulici Palackého v Přerově**“

Já, níže podepsaný Luděk Břečka, jednatel společnosti ING DOP s.r.o., se sídlem Železničního vojska 1386, 757 01 Valašské Meziříčí, IČO: 60775530 čestně prohlašuji, že:

- Společnost ValMez geo s.r.o., jejímž prostřednictvím prokazujeme část profesní způsobilosti dle § 7 odst. 2 písm. a) zákona: „**Výkon zeměměřičských činností**“, je našim poddodavatelem.

Ve Valašském Meziříčí dne 12.4.2021



Parafy dle VP č. 4/2020, Část B., odst. 3:

Kontrolu věcné správnosti provedl a finanční krytí smlouvy potvrzuje:

[Redacted signature]

[Redacted signature]

Kontrolu souladu smlouvy se zadávacími podmínkami provedl:

[Redacted signature]

[Redacted signature]